PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA CONNESSA ALLA RIQUALIFICAZIONE E AL POTENZIAMENTO DEL PALASPORT DI VIA DELLE TAGLIATE MEDIANTE SOSTITUZIONE EDILIZIA

COMMITTENTE

Città di Lucca

COMUNE DI LUCCA
Via S. Giustina n. 32 (Palazzo Parensi) – 55100 Lucca

CUP: J68E23000100004
CIG: B19F986BDD

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Antonella Giannini

RTP - MANDATARIA

ATI | Project
CREATING A BETTER REALITY

ATI PROJECT S.R.L.
Via G.B. Picotti 12/14
56124 - Pisa
Tel.: +39 050578460

RTP - MANDANTI

H21 HELIOPOLIS 21 ARCHITECTS

HELIOPOLIS 21 ARCHITECTS
Via Turati 35/b
56017 Arena Metato (PISA)
Tel.: +39 050812007

3E Ingegneria srl

3E INGEGNERIA
Via G. Volpe 92
56121 PISA
Tel.: +39 05044428

SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI

SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI
Via Gasperina 45
00118 ROMA
Tel.: +39 0692091221

DOTT. AGRON. FABRIZIO BUTTÈ
Viale S.Anna 19
28922 Verbania (VCO)
Tel.: +39 0323502604

DATI DI PROGETTO

DATA	N° PROGETTO	NOME PROGETTO
06.11.2025	*2706-24*	*PPP FTE D-N Palasport Lucca (LU)*

REVISIONI

N°	MOTIVAZIONE	DATA
00	Consegna PFTE	31.07.2025
01	Revisione PFTE	06.11.2025

DOCUMENTO

Copyright © by ATIproject

STATO DI PROGETTO

Schema unifilare

Quadri elettrici

Codice Elaborato:

2706_F_00_SP_IE05_D_12_000-0_01_01

Scala:

-

2706	F	00	SP	IE	05	D	12	000	0	01	01
CODICE LAVORO	LIVELLO PROGETTAZIONE	EDIFICIO	STATO PROGETTAZIONE	DISCIPLINA	SOTTODISCIPLINA	CATEGORIA DOCUMENTO	TIPO DOCUMENTO	PIANO	SETTORE	PROGR	REV

GLI ELABORATI DEFINITIVI ARCHITETTONICI SONO DA LEGGERSI UNITAMENTE A QUELLI STRUTTURALI ED IMPIANTISTICI. EVENTUALI DISCREPANZE PRESENTI TRA GLI ELABORATI DELLE VARIE DISCIPLINE DEVONO ESSERE COMUNICATE TEMPESTIVAMENTE AI PROGETTISTI.

É VIETATA LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE ELABORATO TECNICO CON QUALSIASI MEZZO, COMPRESO LA FOTOCOPIA, QUALORA NON AUTORIZZATA DA ATIPROJECT.

DATA: 06/11/2025

SCHEMI UNIFILARI

Nelle pagine seguenti sono riportati gli schemi unifilari dei quadri elettrici presenti nell'impianto

NOTA:

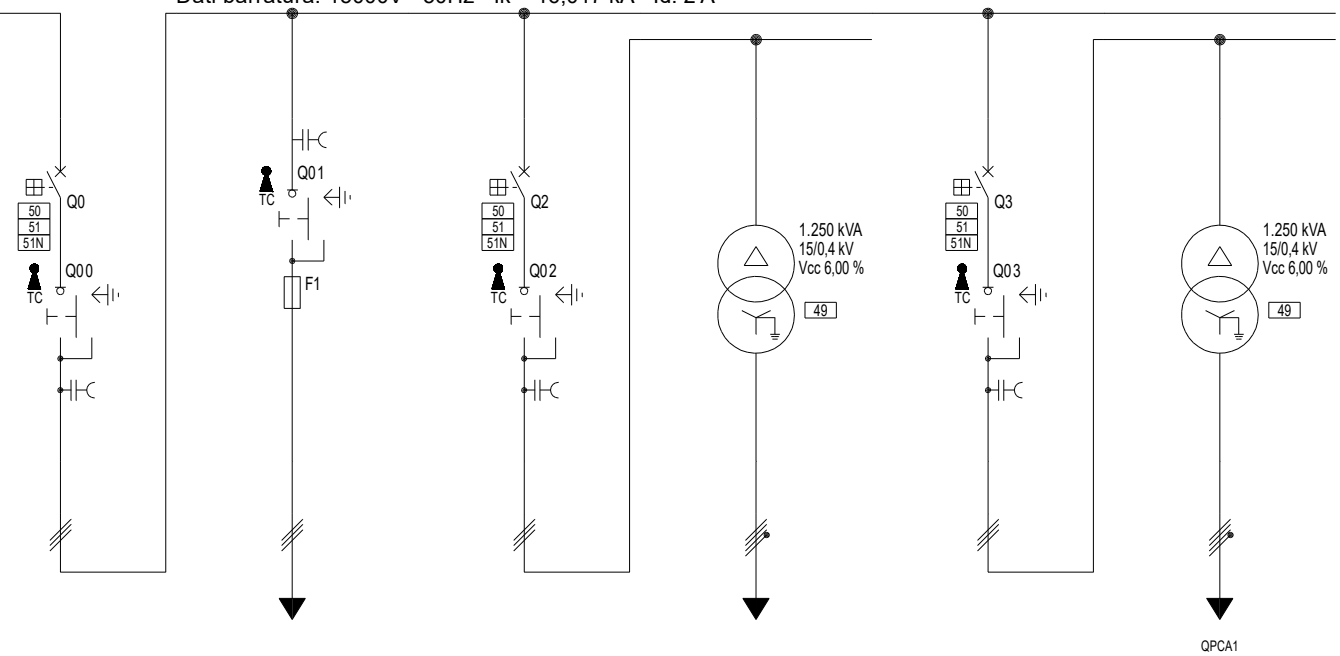
TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
			2706_Palasport Lucca	uni000001	1	2
				ELAB. / CONTR. / APPR.		
	PREFISSO		Lucca (LU)	DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	Fornitura
Partenza:	F -0
Cavo [mm²]:	3(1x120)
Lunghezza [m]:	10
Tensione [V]:	15000
Frequenza [Hz]:	50
Ik massima inizio impianto [kA]:	16,05
Esercizio del Neutro:	IT (Neutro compensato)

Dati barratura: 15000V - 50Hz - Ik = 16,017 kA - Id: 2 A

AL FG 3



Prefisso quadro:	QMT1
Quadro protetto tipo:	
Ik Max [kA]:	16,017
Tensione nominale di impiego [V]:	15000
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	---
Grado di protezione IP:	---
Codice:	

Sigla utenza		QMT1 -0	QMT1 -1	QMT1 -2	TR1-A1	QMT1 -3	TR2
Descrizione			SCOMPARTO MISURE TV F-T TRA 59V0	A TR1 UTENZE	TR1-A1	A TR2 UTENZE	TR2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	971	0	971	971	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	40	0	40	1.512	0	0
CosFi		0,938	---	0,938	0,938	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE							
PROTEZIONE	MARCA						
	MODELLO						
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	---	Esecuzione Fissa	---
	TIPOLOGIA	50/51/51N	Fusibile	50/51/51N	No Protezione	50/51/51N	No Protezione
	In max/min/Reg. [A]	630/10 / 250	---/--- / 6	630/10 / 200	---/--- / ---	630/10 / 200	---/--- / ---
	Im max/min/Reg. [A]	2.000/300/600	---/---/25	2.000/300/350	---/---/---	2.000/300/350	---/---/---
	P.d.I. / Curva [kA]	25 / N.C.	40 / gL	25 / N.C.	--- / ---	25 / N.C.	--- / ---
	Id max/min/Reg./Classe [A]	20,00/1,00/2,00	---	20,00/1,00/2,00	---	20,00/1,00/2,00	---
DISTRIBUZIONE		Tripolare	Tripolare	Tripolare	Quadripolare	Tripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0	0	0	0,17	0	0
VOLTMETRO / AMPEROMETRO							
LINEA	SIGLA	---	---	RG26H1M16-30 kV	---	RG26H1M16-30 kV	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	10	6	10	6
	POSA	---	---	143/2U_A7/30/0,8	Compatto LXC0430 da 1600A	143/2U_A7/30/0,8	Compatto LXC0430 da 1600A
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,800	1,000	0,800	0,000
	Sezione [mmq]	---	---	3(1x70)	F586+N586+PE1.018	3(1x70)	F586+N586+PE1.018
	Portata (Iz) [A]	---	---	246	1.600	246	1.600

NOTA:

TITOLO
Quadro MT1
Schema Unifilare

CODICE
PREFISSO QMT1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

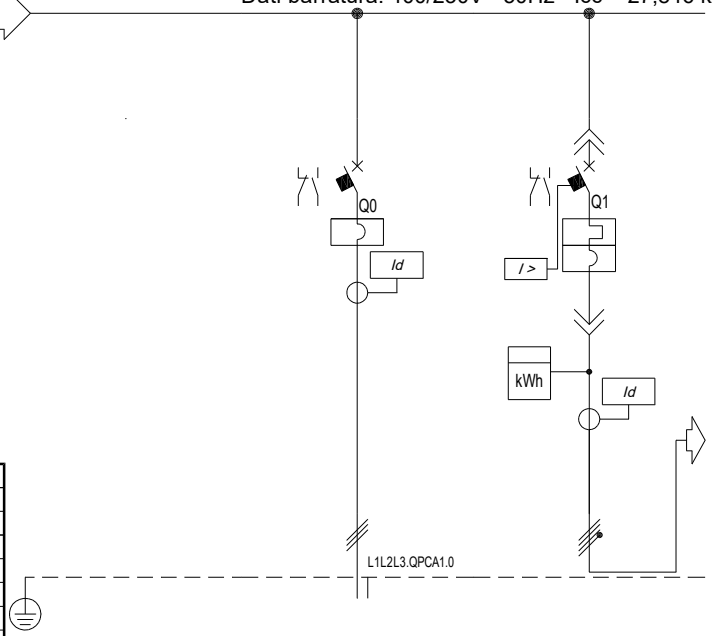
FILE uni001002		FOGLIO 2	SEGUE 3
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	TR1-A1
Partenza:	TR1-A1
Cavo [mm²]:	F586+N586+PE1.018
Lunghezza [m]:	6
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 27,846 kA

AL FG 4



Prefisso quadro:	QPCA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	27,846
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	30
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QPCA1

Sigla utenza			QPCA1a -0	QPCA1 -0	QPCA1 -1			
Descrizione			MTD Power Center Lato TR1-A1	QAN Pompa antincendio				
POTENZA CONTEMPORANEA		[kW]		50	904			
CORRENTE (Ib)		[A]		103	1.409			
CosFi				0,7	0,938			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'		[%]		100	100			
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE			Esecuzione Fissa	Esec. Remov./Estra.			
	TIPOLOGIA			Magnetico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale			
	In max/min/Reg.	[A]		---/--- / 220	1.600/640 / 1.600			
	Im max/min/Reg.	[A]		3.080/1.980/3.080	14.400/2.000/14.400			
	P.d.I. / Curva	[kA]		50 / MA	50 / N.C.			
	Id max/min/Reg./Classe	[A]		3,00/0,03/3 - Cl. A	5,00/0,03/2 - Cl. A			
DISTRIBUZIONE				Tripolare	Quadripolare			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE		[%]		0,95	0,19			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA			FTG18OM16	---			
	LUNGHEZZA	[m]		80	---			
	POSA			143/8M61_/30/0,679	---			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)			0,679	---			
	Sezione	[mmq]		1(3x95+G50)	---			
	Portata (Iz)	[A]		140	---			

NOTA:

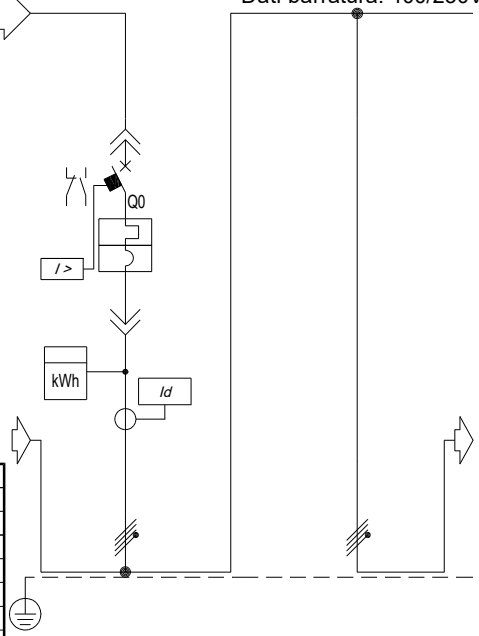
TITOLO: Quadro power center A1, sezione A	CODICE: QPCA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni002003 — FOGLIO: 3 — SEGUE: 4
Schema Unifilare	PREFISSO: QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	TR2-A1
Partenza:	TR2
Cavo [mm²]:	F586+N586+PE1.018
Lunghezza [m]:	6
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 27,846 kA

AL FG 5



Prefisso quadro:	QPCA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	27,846
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	30
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QPCA1

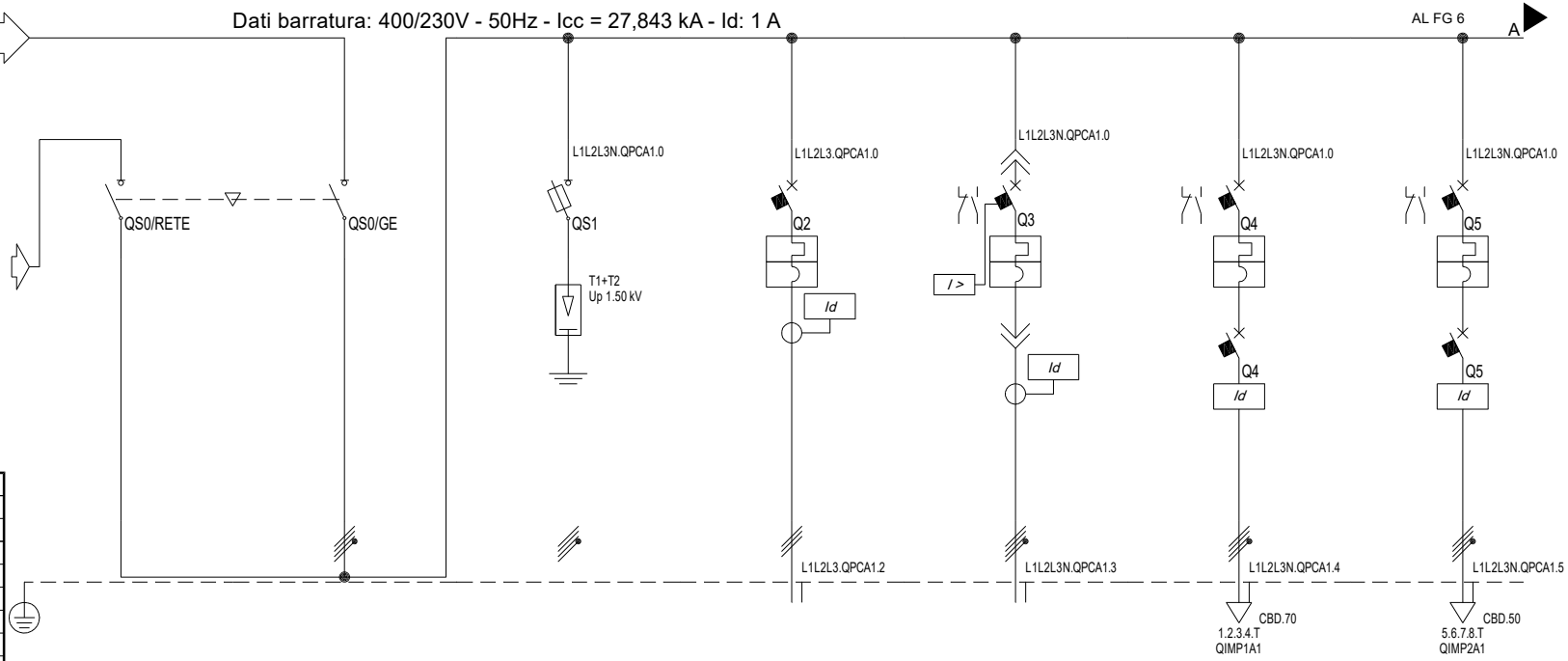
Sigla utenza			QPCA1 -0	QPCA1 -1				
Descrizione			MTD Power Center Lato TR2-A1	MT generale Lato TR-A1				
POTENZA CONTEMPORANEA		[kW]	0	-6,915				
CORRENTE (Ib)		[A]	0	12				
CosFi			---	-0,938				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'		[%]	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE		Esec. Remov./Estra.	---				
	TIPOLOGIA		MagnetoTermico+Differenziale	No Protezione				
	In max/min/Reg.	[A]	1.600/640 / 1.600	---/--- / ---				
	Im max/min/Reg.	[A]	14.400/2.000/14.400	---/---/---				
	P.d.I. / Curva	[kA]	50 / N.C.	--- / ---				
	Id max/min/Reg./Classe	[A]	5,00/0,03/2 - Cl. A	---				
DISTRIBUZIONE			Quadripolare	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE		[%]	0	0,17				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA		---	---				
	LUNGHEZZA	[m]	---	---				
	POSA		---	---				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)		---	---				
	Sezione	[mmq]	---	---				
	Portata (Iz)	[A]	---	---				

NOTA:

TITOLO: Quadro power center A1, sezione B	CODICE: QPCA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni002004 — FOGLIO 4 — SEGUE 5
Schema Unifilare	PREFISSO: QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	
Partenza:	F -0
Cavo [mm²]:	4(6x1x240)+(3PE240)
Lunghezza [m]:	40
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	



Prefisso quadro:	QPCA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	27,846
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	30
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QPCA1

Sigla utenza		QPCA1 -0/RETE	QPCA1 -0/GE	QPCA1 -1	QPCA1 -2	QPCA1 -3	QPCA1 -4	QPCA1 -5
Descrizione		Commutatore A1	Commutatore A1	SPD	Rifasamento	QDGENA1 Distribuzione generale A1	QIMP1A1 Locale tecnico UTA (Sud-Ovest)	QIMP2A1 Locale tecnico UTA (Sud-Est)
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	921	921	0	0	177	39	39
CORRENTE (Ib)	[A]	1.421	1.421	0	318	299	63	65
CosFi		0,949	0,949	---	0	0,933	0,899	0,899
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esec. Remov./Estra.	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Sezionatore	SPD+Fusibili	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 2.500	---/--- / 2.500	---/--- / 100	400/280 / 400	400/280 / 400	80/63 / 80	---/--- / 100
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/---	---/---/500	4.000/2.000/4.000	4.000/2.000/4.000	800/400/800	---/---/1.000
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	0 / ---	100 / gL	36 / N.C.	36 / N.C.	40 / N.C.	36 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	---	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/1 - Cl. A	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Tripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,54	0,54	0,54	0,64	2,51	2,59	3,06
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---	10	150	180	150
	POSA	---	---	---	143/4U43_/30/0,72	143/8U61_/30/0,93	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---	0,720	0,930	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	---	3(1x240)+(1PE120)	4(2x1x120)+(1PE120)	4(1x50)+(1PE35)	4(1x35)+(1PE25)
	Portata (Iz) [A]	---	---	---	437	498	158	128

NOTA:

TITOLO
Quadro power center A1, sezione C

Schema Unifilare

CODICE QPCA1

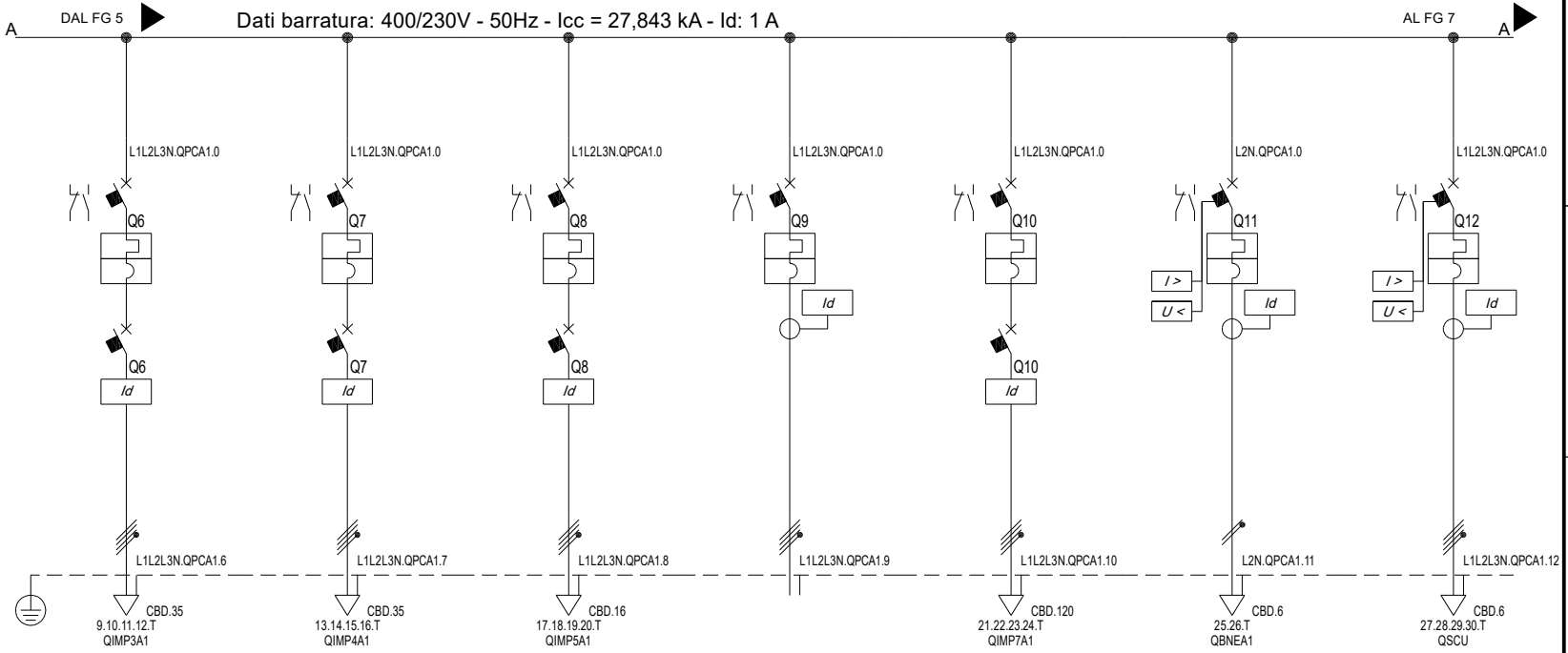
PREFISSO QPCA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni002005		FOGLIO 5	SEGUE 6
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

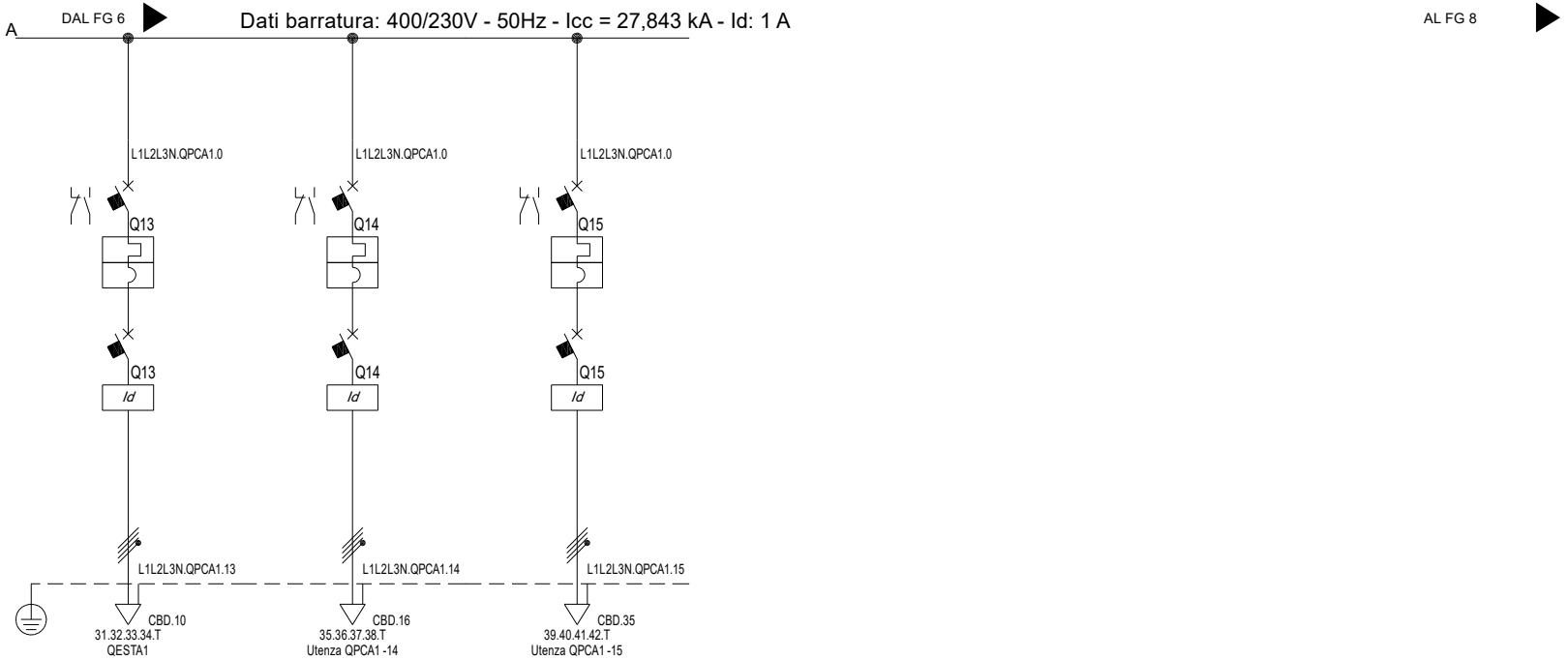


Sigla utenza		QPCA1 -6	QPCA1 -7	QPCA1 -8	QPCA1 -9	QPCA1 -10	QPCA1 -11	QPCA1 -12
Descrizione		QIMP3A1 Locale tecnico UTA (Nord-Est)	QIMP4A1 Locale tecnico UTA (Nord-Ovest)	QIMP5A1 Locale tecnico UTA (Est)	QIMP6A1 Centrale Termica (Nord)	QIMP7A1 Centrale ACS (Ovest)	QBA1 Quadro Biglietteria NE A1	QSCU Quadro Servizi Cabina Utente
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	38	46	8,616	483	52	2,16	3,06
CORRENTE (Ib)	[A]	61	74	15	845	88	10	12
CosFi		0,9	0,9	0,893	0,825	0,874	0,895	0,882
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	80/63 / 80	---/--- / 100	20/16 / 20	1.000/700 / 1.000	125/100 / 125	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	800/400/800	---/---/1.000	200/100/200	10.000/5.000/10.000	1.250/630/1.250	---/---/320	---/---/320
	P.d.I. / Curva [kA]	40 / N.C.	36 / N.C.	40 / N.C.	55 / N.C.	40 / N.C.	36 / N.C.	55 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	1,00/0,03/0,5 - Cl. B	0,5 - Cl. AC	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,66	1,95	2,3	1,65	2,35	2,47	0,84
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	50	50	150	50	200	40	10
	POSA	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,75	143/5U13_/30/0,75	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,750	0,750	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	4(1x25)+(1PE16)	4(1x25)+(1PE16)	4(1x10)+(1PE10)	4(3x1x150)+(2PE150)	4(1x95)+(1PE50)	1(5G4)	1(5G4)
	Portata (Iz) [A]	103	103	58	1.044	257	36	31

NOTA:

TITOLO Quadro power center A1, sezione C Schema Unifilare	CODICE QPCA1 PREFISSO QPCA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE uni002006 · FOGLIO 6 · SEGUE 7 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QPCA1 -13	QPCA1 -14	QPCA1 -15				
Descrizione		QESTA1 Quadro Utenze Esterne	QAN Quadro Antincendio	Colonnina Ricarica Veicoli				
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,2	7	22				
CORRENTE (Ib)	[A]	6,837	13	33				
CosFi		0,95	0,8	0,95				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 20	---/--- / 40	---/--- / 50				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/320	---/---/400	---/---/500				
	P.d.I. / Curva [kA]	36 / N.C.	36 / N.C.	36 / N.C.				
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,3 - Cl. A S	1 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S				
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,76	0,78	1,06				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16				
	LUNGHEZZA [m]	20	25	40				
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,72	143/8M61_/30/0,679				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,720	0,679				
	Sezione [mmq]	1(5G6)	1(5G10)	1(5G25)				
	Portata (Iz) [A]	39	54	63				

NOTA:

TITOLO
Quadro power center A1, sezione C

Schema Unifilare

CODICE QPCA1

PREFISSO QPCA1

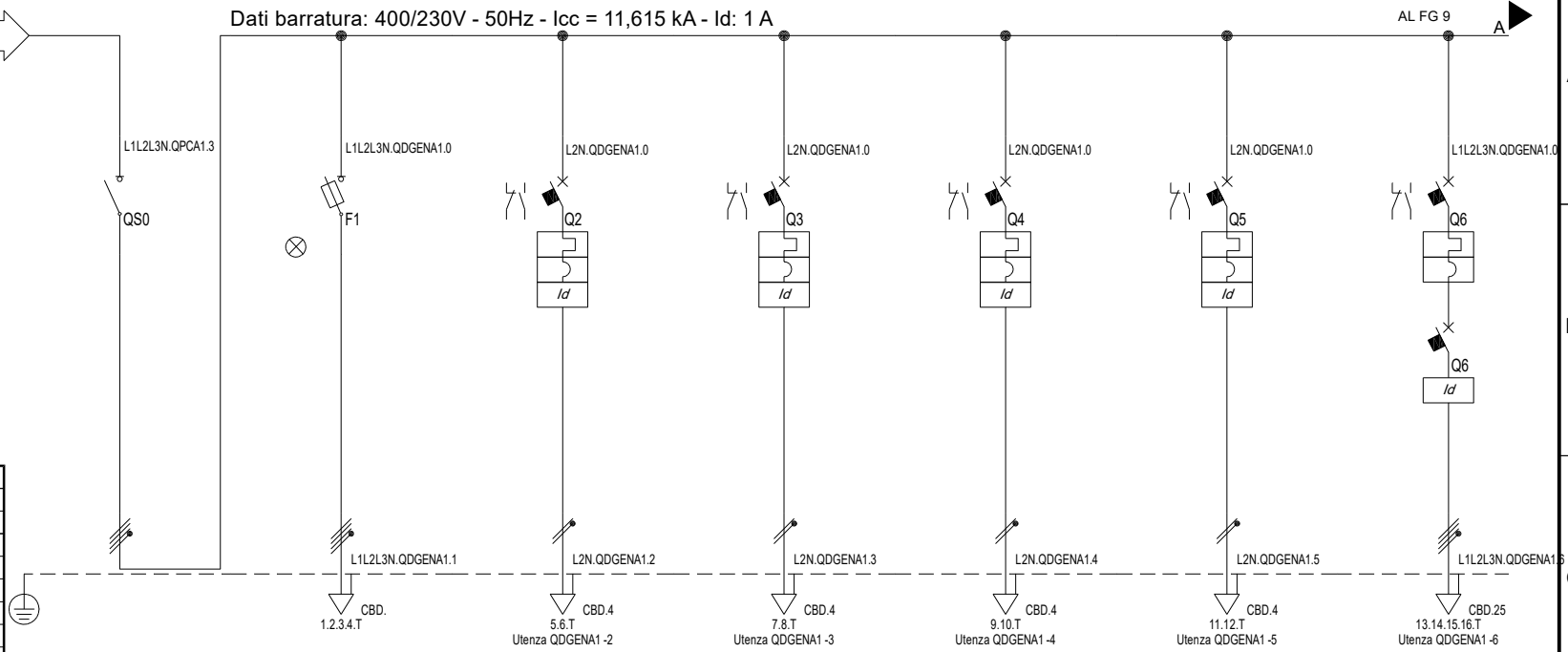
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni002007		FOGLIO 7	SEGUE 8
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -3
Cavo [mm²]:	4(2x1x120)+(1PE120)
Lunghezza [m]:	150
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	



Prefisso quadro:	QDGENA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	11,617
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	15
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QDGENA1

Sigla utenza		QDGENA1 -0	QDGENA1 -1	QDGENA1 -2	QDGENA1 -3	QDGENA1 -4	QDGENA1 -5	QDGENA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	III. Emergenza 1 A1 Soccorritore 24V	III. Emergenza 2 A1 Soccorritore 24V	III. Emergenza 3 A1 Soccorritore 24V	III. Emergenza 4 A1 Soccorritore	Ascensore 1 A1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	177	0	0,5	0,5	0,5	0,5	8,8
CORRENTE (Ib)	[A]	299	0	2,279	2,279	2,279	2,279	13
CosFi		0,933	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermico+Differenziale
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 2.000	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 20
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/28	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/320
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	120 / gL	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	16 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,3 - Cl. B S
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,51	2,51	2,69	2,69	2,69	2,69	2,93
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FTG18OM16	FTG18OM16	FTG18OM16	FTG18OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	10	10	10	10	50
	POSA	---	---	143/3M13_/30/0,8	143/3M13_/30/0,8	143/3M13_/30/0,8	143/3M13_/30/0,8	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,800	0,800	0,800	0,800	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(5G16)
	Portata (Iz) [A]	---	---	29	29	29	29	73

NOTA:

TITOLO
Quadro di distribuzione generale A1

Schema Unifilare

CODICE QDGENA1

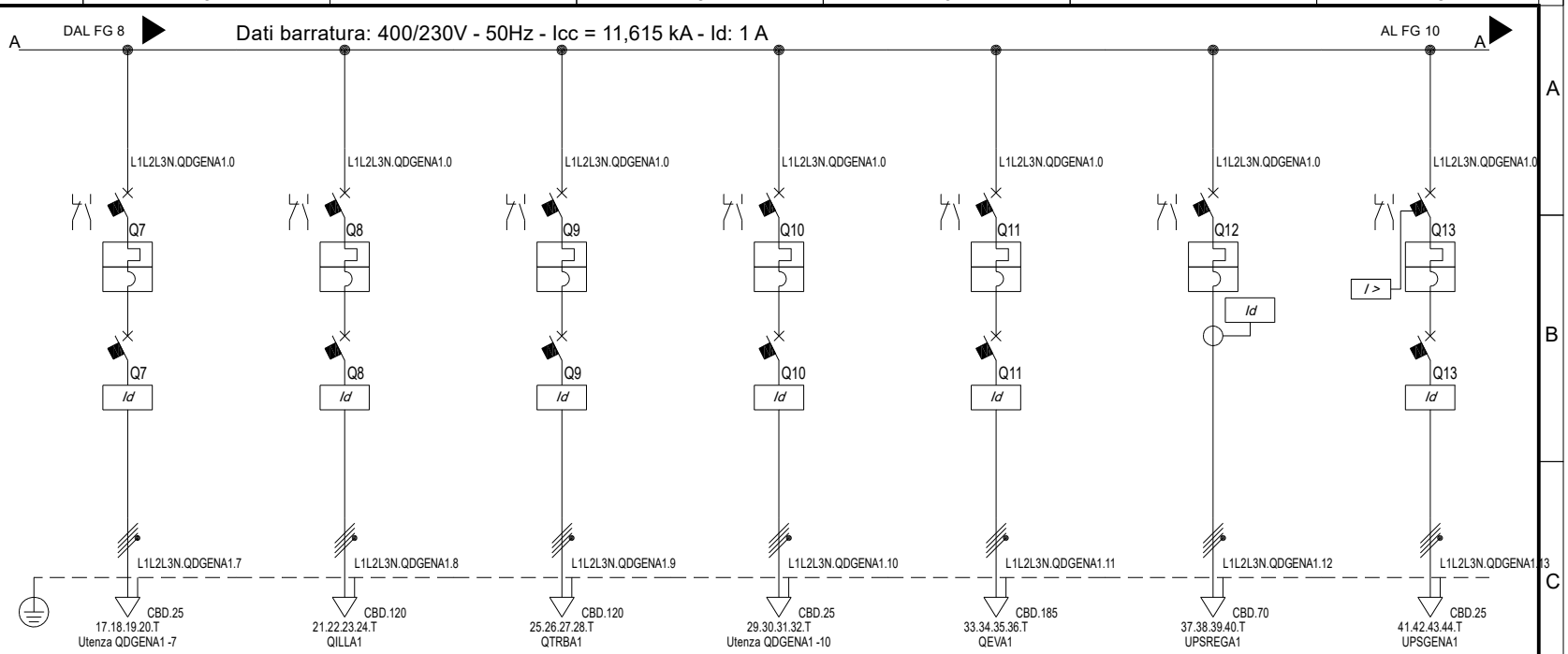
PREFISSO QDGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni003008		FOGLIO 8	SEGUE 9
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

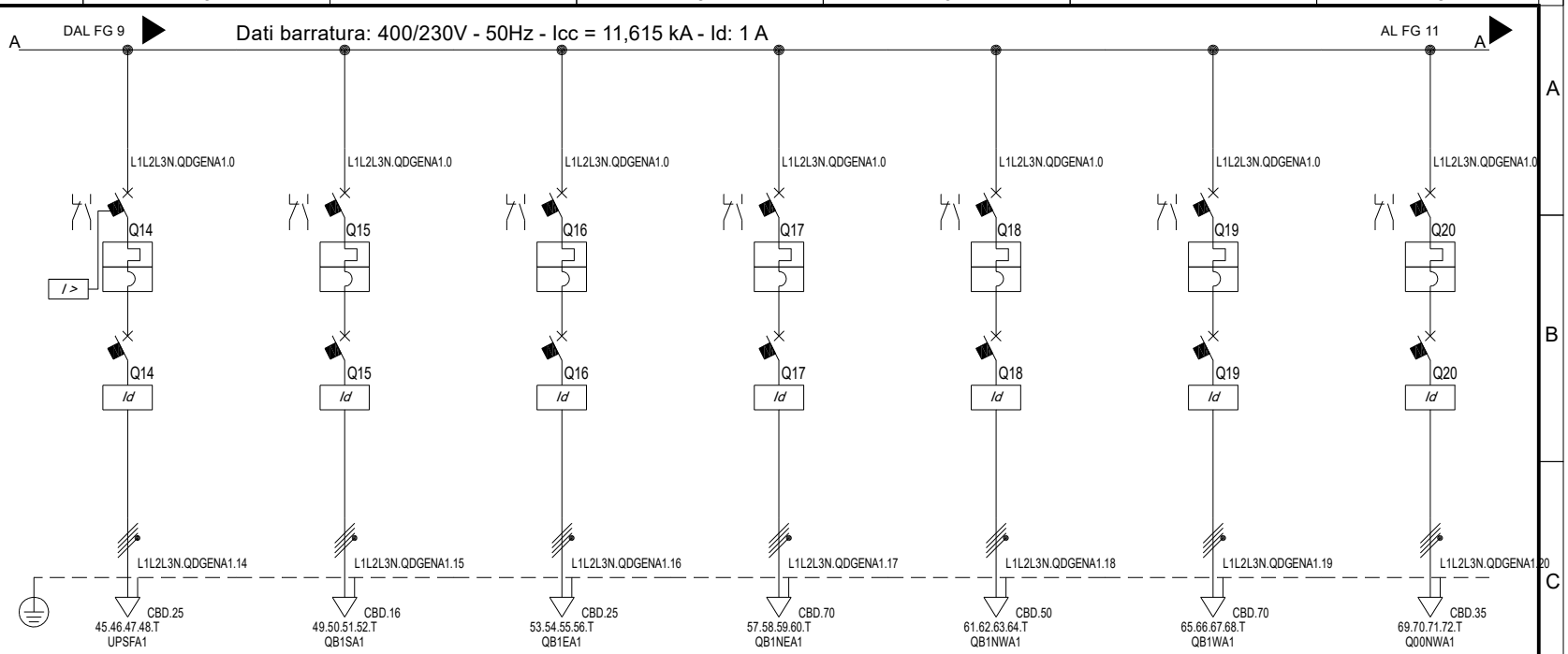


Sigla utenza		QDGENA1 -7	QDGENA1 -8	QDGENA1 -9	QDGENA1 -10	QDGENA1 -11	QDGENA1 -12	QDGENA1 -13
Descrizione		Ascensore 2 A1	QILLA1 Quadro Illuminazione Campo A1	QTRBA1 Quadro Illuminazione Tribune A1	Quadro Diffusione Sonora A1	QEVA1 Quadro Evento A1	QREGA1 Quadro Regia A1	QUPSGENA1 Quadro UPS Generale A1
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		8,8	43	7,4	10	32	23	9,5
CORRENTE (Ib) [A]		13	70	13	15	49	36	14
CosFi		0,95	0,95	0,915	0,95	0,95	0,9	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 20	---/--- / 125	---/--- / 125	---/--- / 20	---/--- / 63	---/--- / 50	---/--- / 20
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/320	---/---/1.250	---/---/1.250	---/---/320	---/---/630	---/---/500	---/---/320
	P.d.I. / Curva [kA]	16 / N.C.	25 / N.C.	25 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,3 - Cl. B S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,03 - Cl. AC	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	0,3 - Cl. A S
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,93	3,1	2,62	3,23	2,92	3,04	2,66
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	50	80	80	80	110	80	10
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/1M__2/30/0,72
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,720
	Sezione [mmq]	1(5G16)	4(1x95)+(1PE70)	4(1x95)+(1PE70)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x150)+(1PE120)	4(1x50)+(1PE25)	1(5G16)
	Portata (Iz) [A]	73	250	250	78	339	158	49

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	uni003009	9	10
Schema Unifilare	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QDGENA1 -14	QDGENA1 -15	QDGENA1 -16	QDGENA1 -17	QDGENA1 -18	QDGENA1 -19	QDGENA1 -20
Descrizione		QUPSFA1 Quadro UPS Facciata A1	QB1SA1 Quadro B1 Sud A1	QB1EA1 Quadro B1 Est A1	QB1NEA1 Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NWA1 Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1WA1 Quadro B1 Ovest A1	Q00NWA1 Quadro P00 Nord-Ovest A1
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		9,5	1,76	3,68	4,64	2,984	4,64	1,76
CORRENTE (Ib) [A]		14	5,999	12	14	6,338	20	5,999
CosFi		0,95	0,875	0,885	0,887	0,879	0,887	0,875
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 20	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 20	---/--- / 16	---/--- / 25	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320
	P.d.I. / Curva [kA]	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,66	2,66	2,87	2,82	2,77	2,89	2,9
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16
	LUNGHEZZA [m]	10	25	50	100	150	100	180
	POSA	143/1M__2/30/0,72	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,720	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	1(5G16)	4(1x10)+(1PE10)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x50)+(1PE25)	4(1x35)+(1PE16)	4(1x50)+(1PE25)	4(1x25)+(1PE16)
	Portata (Iz) [A]	49	58	78	158	128	158	103

NOTA:

TITOLO
Quadro di distribuzione generale A1

Schema Unifilare

CODICE QDGENA1

PREFISSO QDGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni003010

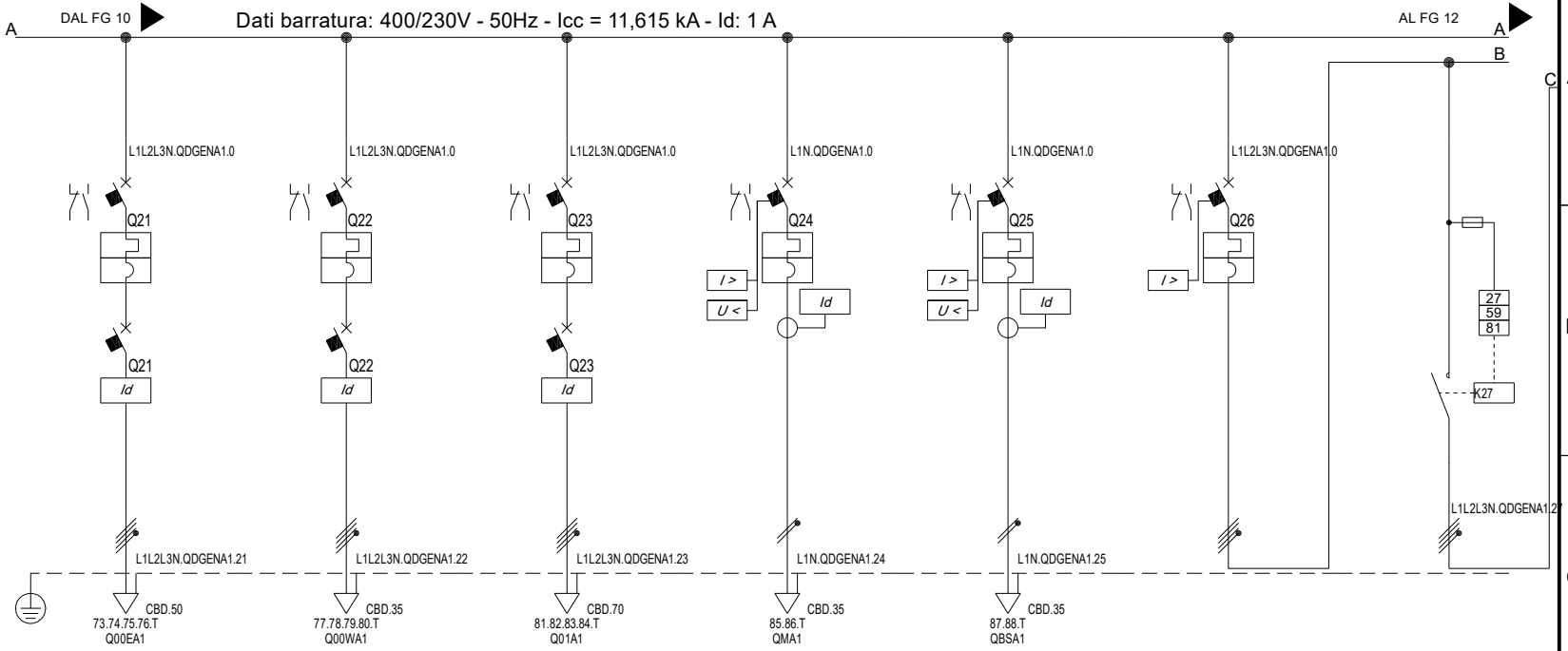
FOGLIO 10 SEGUE 11

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QDGENA1 -21	QDGENA1 -22	QDGENA1 -23	QDGENA1 -24	QDGENA1 -25	QDGENA1 -26	QDGENA1 -27
Descrizione		Q00EA1 Quadro P00 Est A1	Q00WA1 Quadro P00 Ovest A1	Q01A1 Quadro P01 A1	QMA1 Quadro Merchandising A1	QBSA1 Quadro Biglietteria S A1	Generale Fotovoltaico A1 DDR	DDI
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,64	1,76	5,44	2,16	2,16	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	20	5,999	18	10	10	0	0
CosFi		0,887	0,875	0,882	0,895	0,895	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermico	Contattore
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 25	---/--- / 16	---/--- / 25	---/--- / 16	---/--- / 16	400/280 / 400	---/--- / 400
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320	---/---/320	4.000/2.000/4.000	---/---/---
	P.d.I. / Curva [kA]	16 / N.C.	16 / N.C.	16 / N.C.	25 / N.C.	25 / N.C.	36 / N.C.	--- / ---
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	0,3 - Cl. A S	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,89	2,9	2,86	3,28	3,28	2,51	2,51
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	70	180	100	80	80	---	---
	POSA	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	4(1x35)+(1PE16)	4(1x25)+(1PE16)	4(1x50)+(1PE25)	1(5G25)	1(5G25)	---	---
	Portata (Iz) [A]	128	103	158	109	109	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro di distribuzione generale A1

Schema Unifilare

CODICE QDGENA1

PREFISSO QDGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

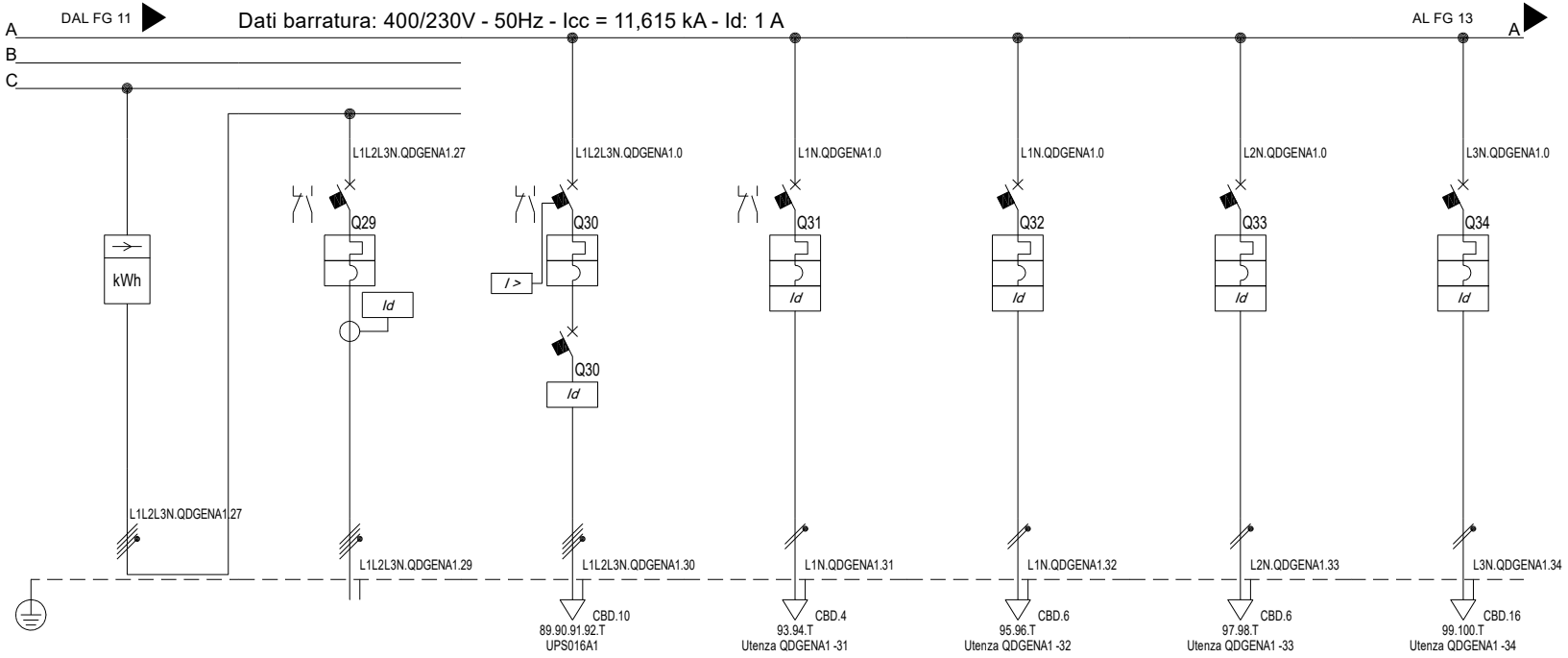
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni003011	11	12

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QDGENA1 -28	QDGENA1 -29	QDGENA1 -30	QDGENA1 -31	QDGENA1 -32	QDGENA1 -33	QDGENA1 -34
Descrizione		CONTATORE DI PRODUZIONE	Fotovoltaico A1	QUPS CEI 016 A1 Quadro UPS CEI 016 A1	Illuminazione	Prese 230V	IRAI 1	IRAI 2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	1,8	0,5	1	1	1
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	2,887	2,279	5,094	5,094	5,094
CosFi		---	---	0,9	0,95	0,85	0,85	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	80	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	---	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	No Protezione	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / ---	400/280 / 400	---/--- / 32	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	4.000/2.000/4.000	---/---/320	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	--- / ---	36 / N.C.	16 / N.C.	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	3,00/0,03/3 - Cl. A	0,3 - Cl. A S	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,51	2,51	2,54	3,19	3,04	3,04	3
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	125	5	25	25	25	60
	POSA	---	143/8U61_/30/0,67	143/3M13_/30/0,72	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	0,670	0,720	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	4(2x1x150)+(1PE150)	1(5G6)	1(3G1,5)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G10)
	Portata (Iz) [A]	---	407	39	16	29	29	50

NOTA:

TITOLO
Quadro di distribuzione generale A1

Schema Unifilare

CODICE QDGENA1

PREFISSO QDGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni003012

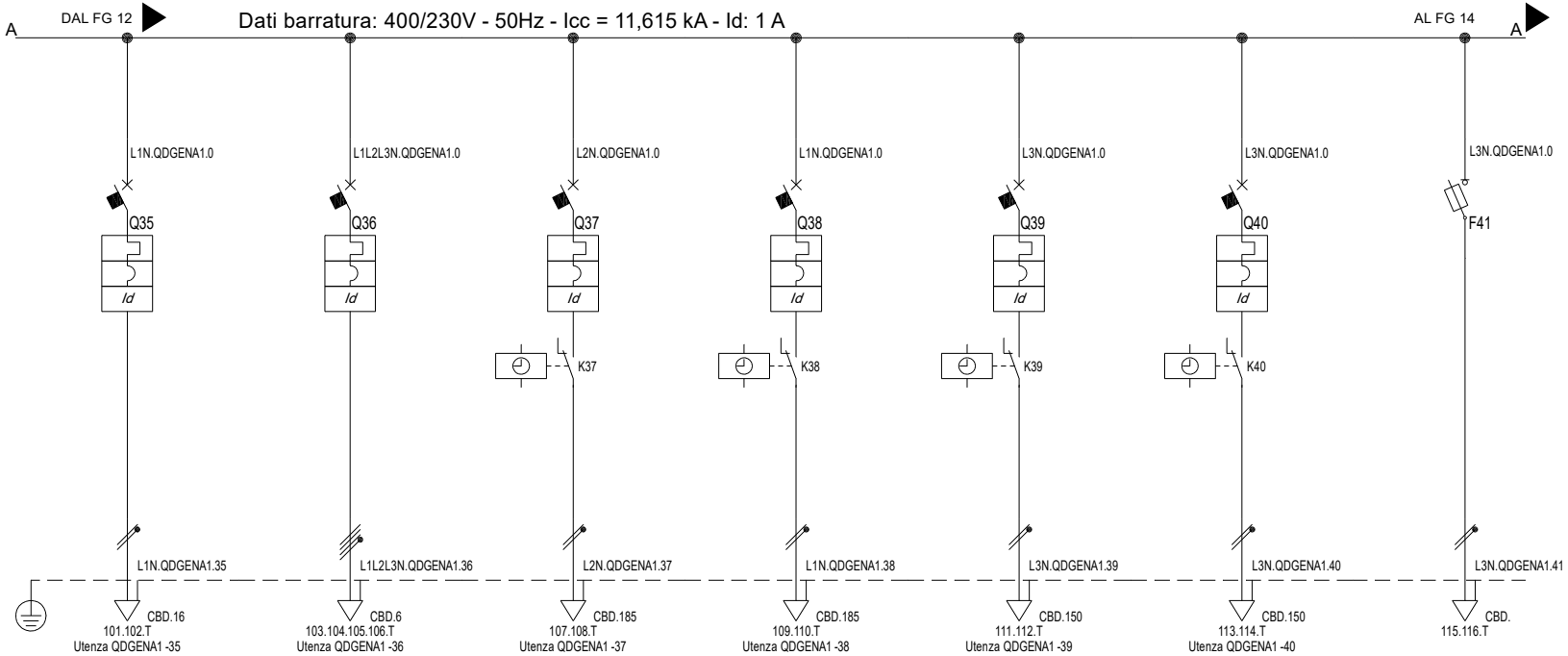
FOGLIO 12 SEGUE 13

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

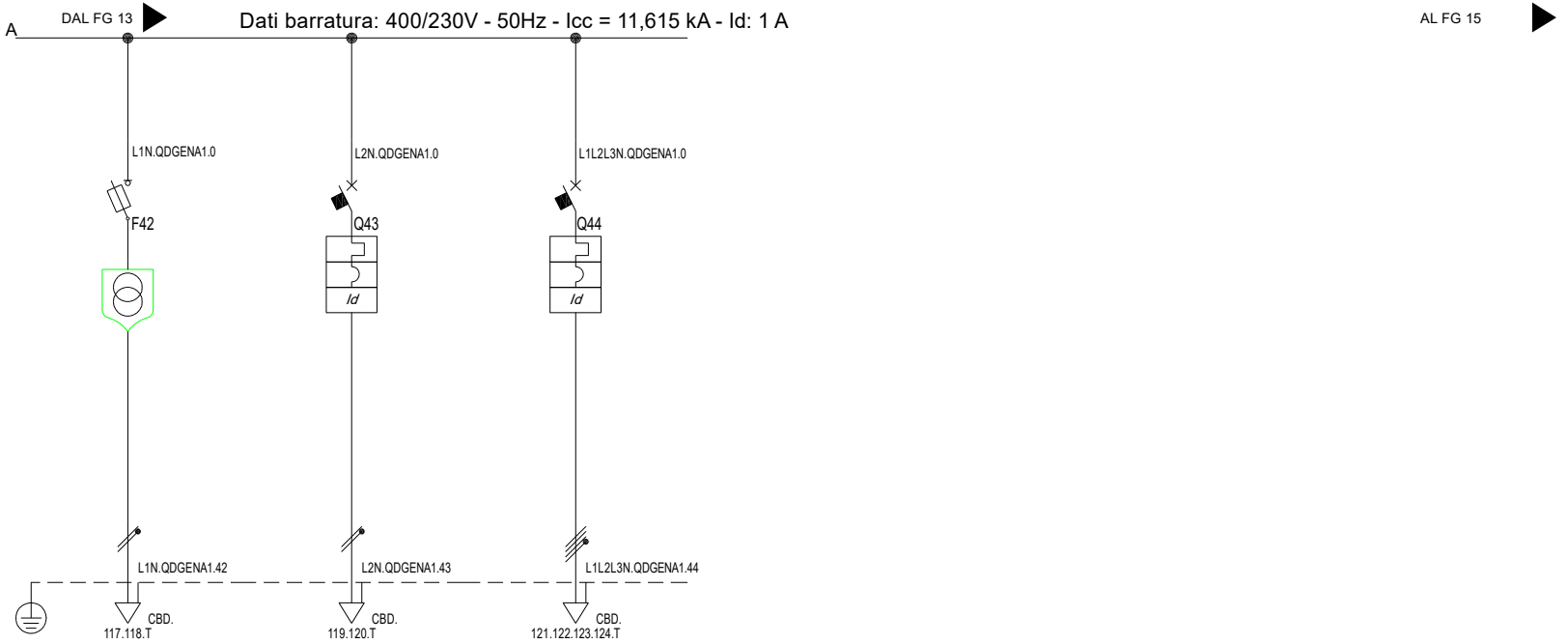


Sigla utenza		QDGENA1 -35	QDGENA1 -36	QDGENA1 -37	QDGENA1 -38	QDGENA1 -39	QDGENA1 -40	QDGENA1 -41
Descrizione		IRAI 3	Prese CEE 400V	Illuminazione facciata 1	Illuminazione facciata 2	Illuminazione facciata 3	Illuminazione facciata 4	Aux 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	2	9,6	9,6	9,6	9,6	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	3,396	44	44	44	44	0
CosFi		0,85	0,85	0,95	0,95	0,95	0,95	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 63	---/--- / 63	---/--- / 63	---/--- / 63	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/630	---/---/630	---/---/630	---/---/630	---/---/28
	P.d.I. / Curva [kA]	10 / C	15 / C	15 / C	15 / C	15 / C	15 / C	120 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L1+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,08	2,69	2,95	2,95	3,17	3,17	2,51
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	---
	LUNGHEZZA [m]	70	25	60	60	80	80	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/8U61_/30/0,679	143/8U61_/30/0,679	143/5U13_/30/0,73	143/8U61_/30/0,679	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,679	0,679	0,730	0,679	---
	Sezione [mmq]	1(3G10)	1(5G4)	2(1x150)+(1PE95)	2(1x150)+(1PE95)	2(1x120)+(1PE70)	2(1x120)+(1PE70)	---
	Portata (Iz) [A]	50	26	233	233	319	204	---

NOTA:

TITOLO Quadro di distribuzione generale A1 Schema Unifilare	CODICE QDGENA1 PREFISSO QDGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE uni003013 · FOGLIO 13 · SEGUE 14 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QDGENA1 -42	QDGENA1 -43	QDGENA1 -44				
Descrizione		Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V				
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0				
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0				
CosFi		---	---	---				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/28	---/---/160	---/---/160				
	P.d.I. / Curva [kA]	120 / gL	10 / C	15 / C				
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A				
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,51	2,51	2,51				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---				
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---				
	POSA	---	---	---				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---				
	Sezione [mmq]	---	---	---				
	Portata (Iz) [A]	---	---	---				

NOTA:

TITOLO
Quadro di distribuzione generale A1

Schema Unifilare

CODICE QDGENA1

PREFISSO QDGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

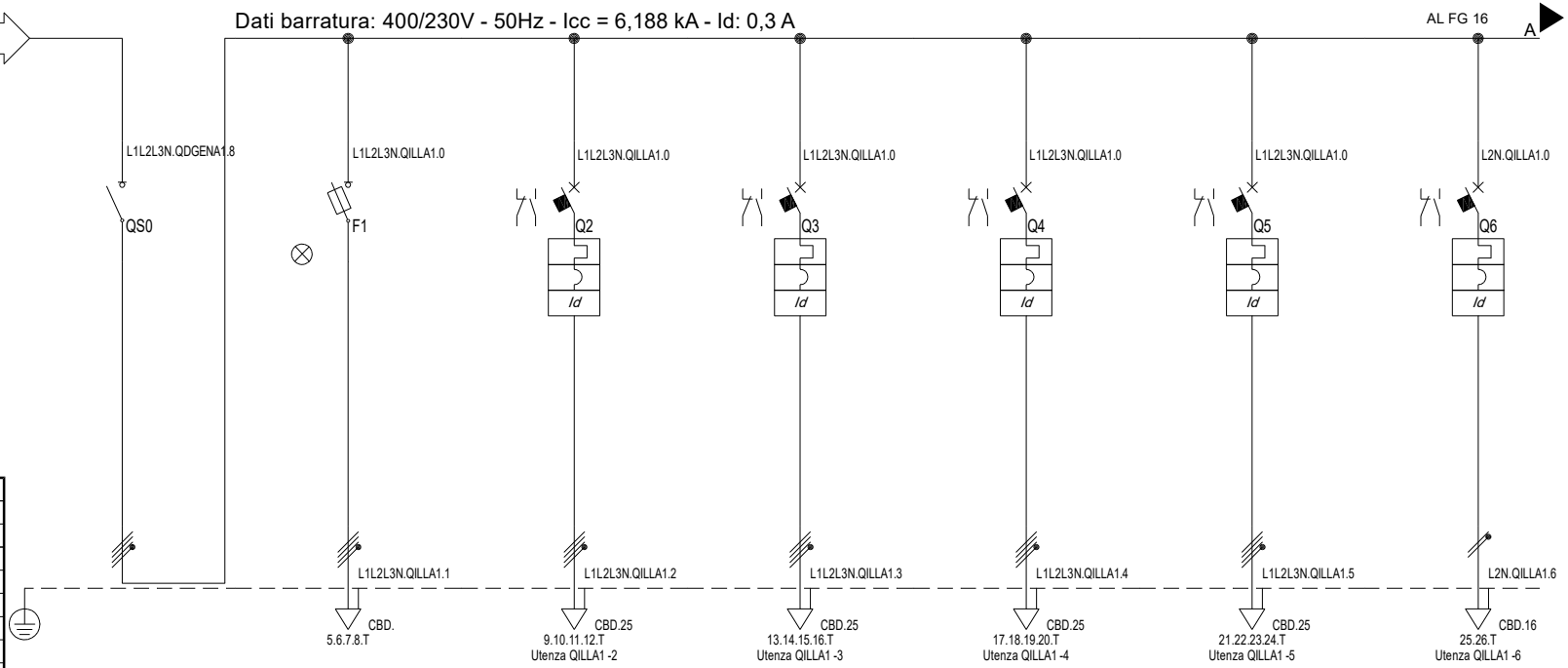
Lucca (LU)

FILE uni003014		FOGLIO 14	SEGUE 15
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -8
Cavo [mm²]:	4(1x95)+(1PE70)
Lunghezza [m]:	80
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.120
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 6,188 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QILLA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	6,228
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	10
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QILLA1

Sigla utenza		QILLA1 -0	QILLA1 -1	QILLA1 -2	QILLA1 -3	QILLA1 -4	QILLA1 -5	QILLA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Luci campo da gioco SE	Luci campo da gioco NE	Luci campo da gioco SW	Luci campo da gioco NW	Marcatempo
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	43	0	8,5	8,5	8,5	8,5	1,2
CORRENTE (Ib)	[A]	70	0	13	13	13	13	5,47
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 125	---/--- / 10	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/400	---/---/400	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	10 / C	10 / C	10 / C	10 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,11	3,11	3,61	3,61	3,61	3,61	3,63
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	70	70	70	70	50
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	2(1x10)+(1PE10)
	Portata (Iz) [A]	---	---	78	78	78	78	64

NOTA:

TITOLO
Quadro Illuminazione Campo A1

Schema Unifilare

CODICE QILLA1

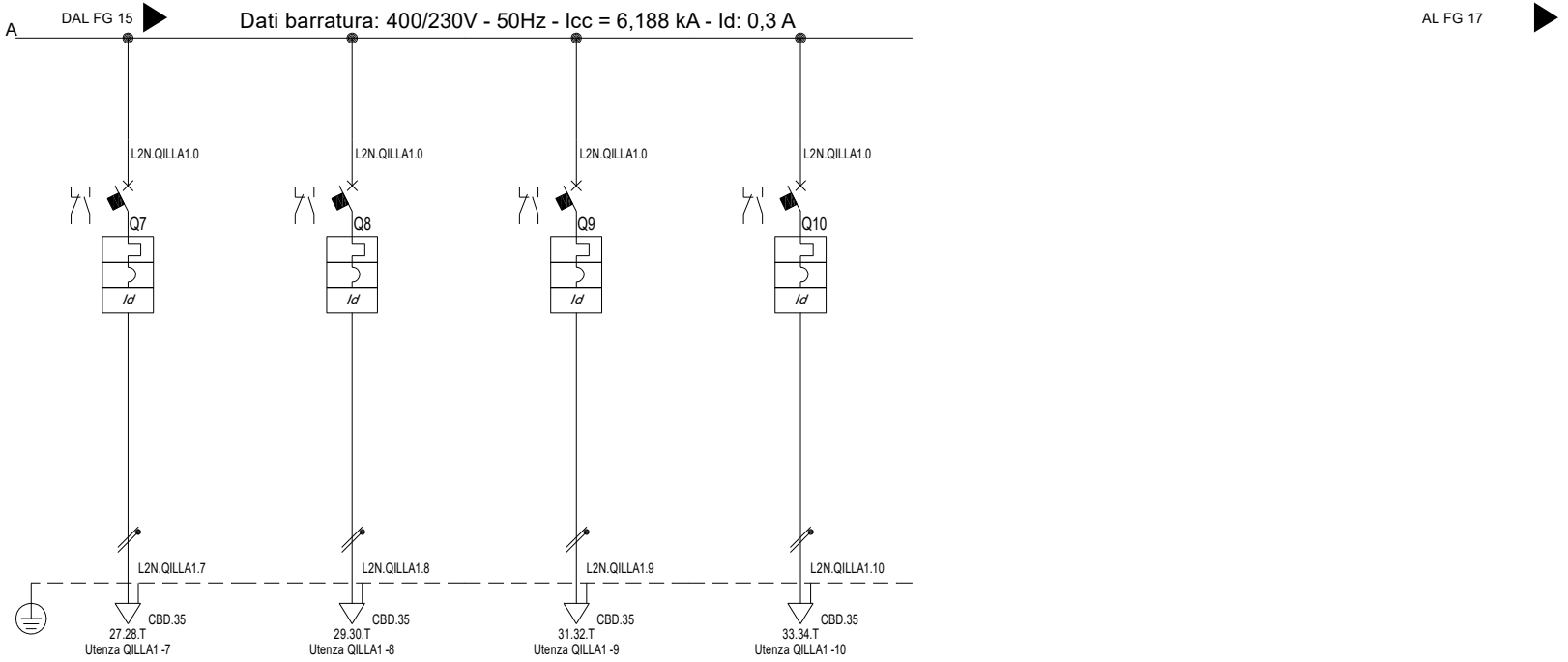
PREFISSO QILLA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni004015		FOGLIO 15	SEGUE 16
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QILLA1 -7	QILLA1 -8	QILLA1 -9	QILLA1 -10			
Descrizione		Schermo 1	Schermo 2	Schermo 3	Schermo 4			
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2	2	2	2			
CORRENTE (Ib)	[A]	9,116	9,116	9,116	9,116			
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100			
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa			
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.			
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 50			
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/500	---/---/500	---/---/500	---/---/500			
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C			
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A			
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,57	3,57	3,57	3,57			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16			
	LUNGHEZZA [m]	70	70	70	70			
	POSA	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730			
	Sezione [mmq]	2(1x25)+(1PE16)	2(1x25)+(1PE16)	2(1x25)+(1PE16)	2(1x25)+(1PE16)			
	Portata (Iz) [A]	118	118	118	118			

NOTA:

TITOLO
Quadro Illuminazione Campo A1

Schema Unifilare

CODICE QILLA1

PREFISSO QILLA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni004016 | FOGLIO 16 | SEGUE 17

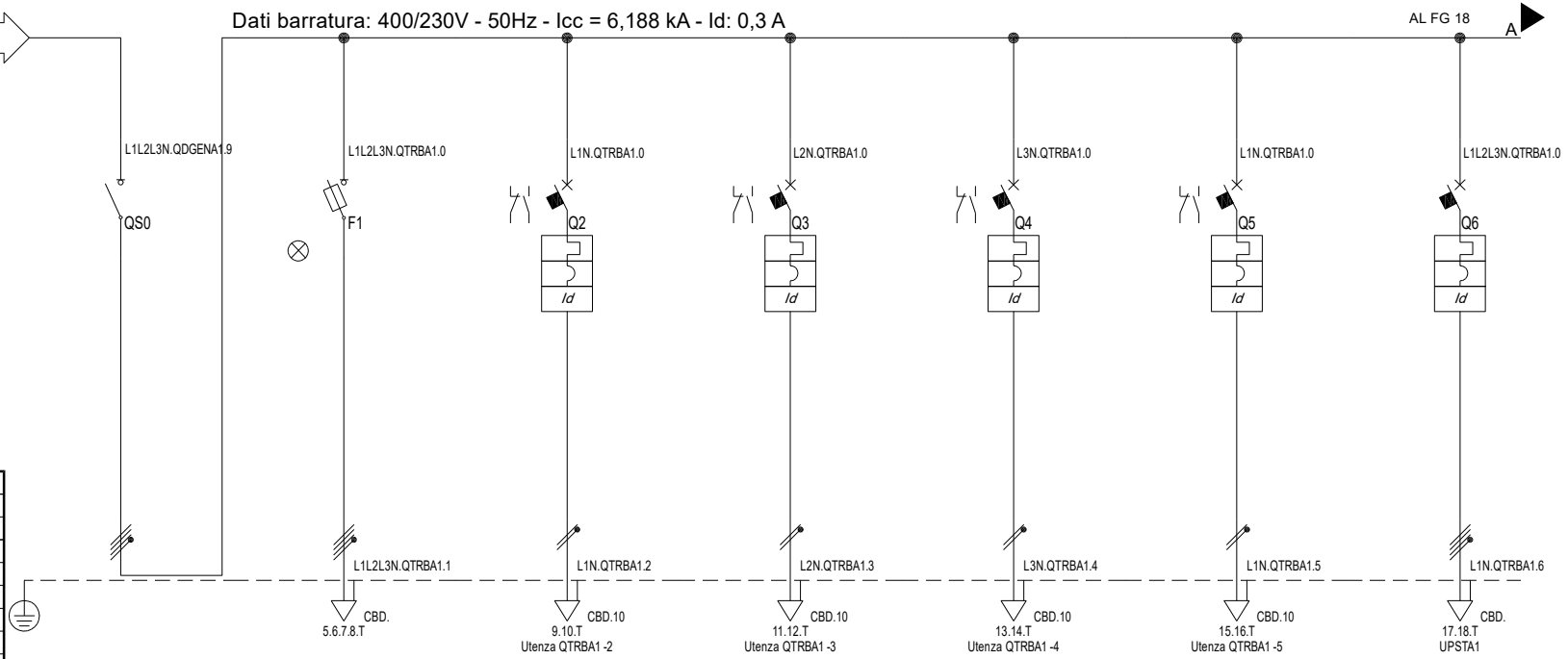
ELAB. | CONTR. | APPR.

DISEGNO | COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -9
Cavo [mm²]:	4(1x95)+(1PE70)
Lunghezza [m]:	80
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.120
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 6,188 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QTRBA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	6,228
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	10
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QTRBA1

Sigla utenza		QTRBA1 -0	QTRBA1 -1	QTRBA1 -2	QTRBA1 -3	QTRBA1 -4	QTRBA1 -5	QTRBA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Luci tribune E	Luci tribune W	Luci tribune N	Luci tribune S	Illuminazione di Emergenza Tribune
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	7,4	0	0,5	0,5	0,5	0,5	5,4
CORRENTE (Ib)	[A]	13	0	2,279	2,279	2,279	2,279	8,66
CosFi		0,915	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 125	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	10 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,3 - Cl. A S
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,62	2,62	3,3	3,69	3,69	3,69	2,71
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	100	160	160	160	5
	POSA	---	---	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/4M12_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G6)	1(3G6)	1(3G6)	1(3G6)	1(5G6)
	Portata (Iz) [A]	---	---	46	46	46	46	38

NOTA:

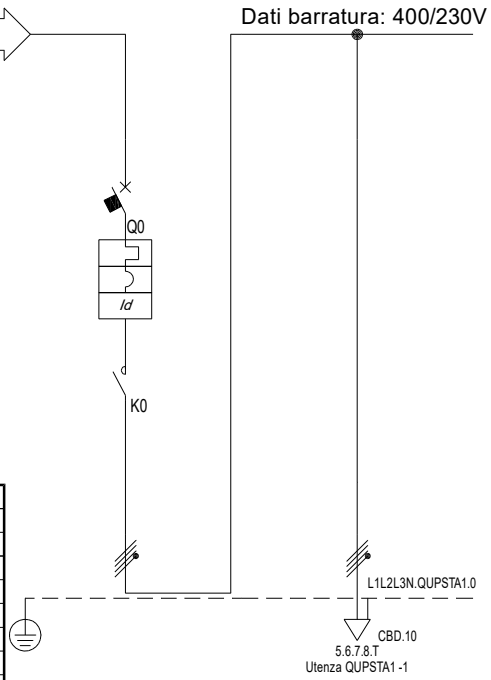
TITOLO: Quadro Illuminazione Tribune A1	CODICE: QTRBA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni005017 — FOGLIO: 17 — SEGUE: 18
Schema Unifilare	PREFISSO: QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	UPSTA1
Partenza:	UPSEMTA1 -0
Cavo [mm²]:	1(5G6)
Lunghezza [m]:	5
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.10
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 2,956 kA - Id: 0,03 A

AL FG 19



Prefisso quadro:	QUPSTA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,124
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QUPSTA1

Sigla utenza			QUPSTA1 -0	QUPSTA1 -1				
Descrizione								
POTENZA CONTEMPORANEA		[kW]	5	5				
CORRENTE (Ib)		[A]	7,597	7,597				
CosFi			0,95	0,95				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'		[%]	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE		Esecuzione Fissa	---				
	TIPOLOGIA		MagnetoTermicoDiff.+Contattore	No Protezione				
	In max/min/Reg.	[A]	---/--- / 32	---/--- / ---				
	Im max/min/Reg.	[A]	---/---/320	---/---/---				
	P.d.I. / Curva	[kA]	6 / C	--- / ---				
	Id max/min/Reg./Classe	[A]	0,03 - Cl. A	---				
DISTRIBUZIONE			Quadripolare	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE		[%]	2,78	3,87				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA		---	FTG18OM16				
	LUNGHEZZA	[m]	---	100				
	POSA		---	143/4M12_/30/0,73				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)		---	0,730				
	Sezione	[mmq]	---	1(5G6)				
	Portata (Iz)	[A]	---	38				

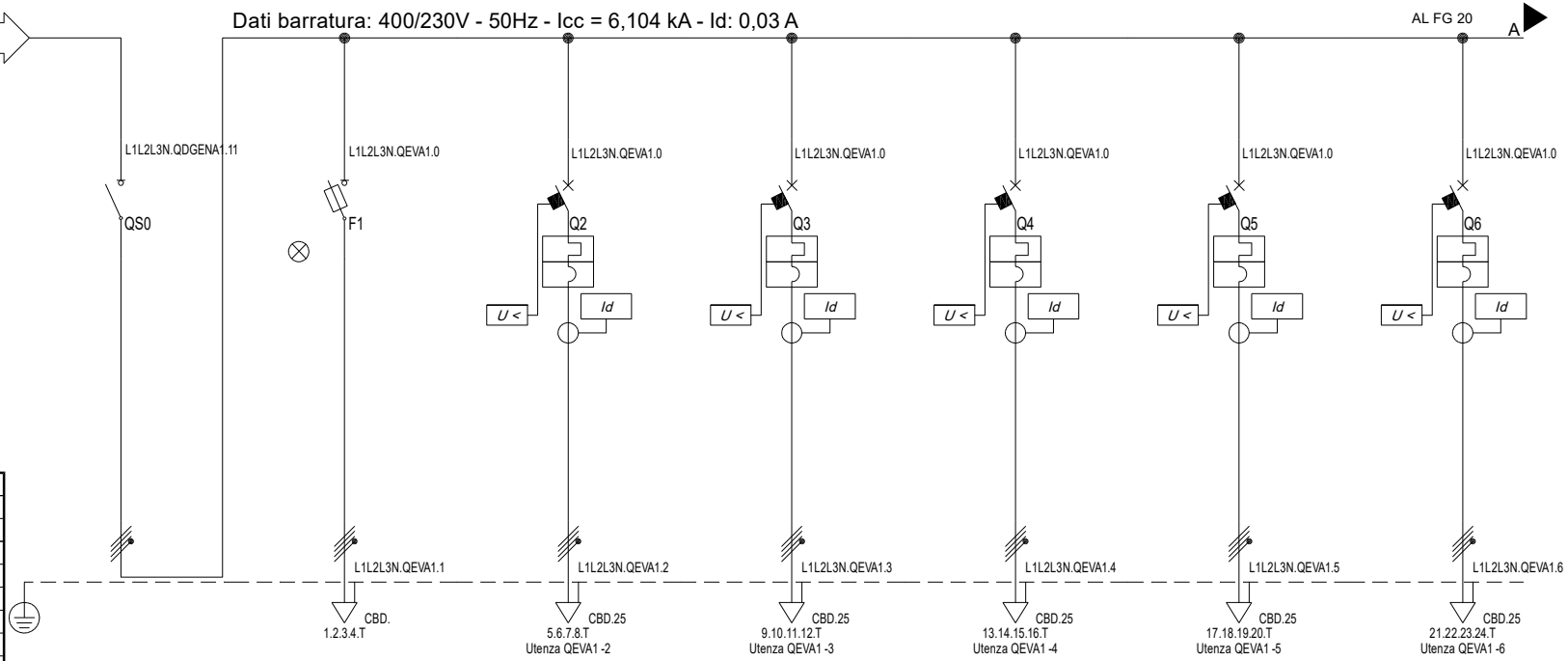
NOTA:

TITOLO: Quadro UPS Emergenza Tribune A1	CODICE: QUPSTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni007018 — FOGLIO 18 — SEGUE 19
Schema Unifilare	PREFISSO: QUPSTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -11
Cavo [mm²]:	4(1x150)+(1PE120)
Lunghezza [m]:	110
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 6,104 kA - Id: 0,03 A



Prefisso quadro:	QEVA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	6,111
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	10
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QEVA1

Sigla utenza		QEVA1 -0	QEVA1 -1	QEVA1 -2	QEVA1 -3	QEVA1 -4	QEVA1 -5	QEVA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Audio 1	Audio 2	Audio 3	Luci 1	Luci 2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	32	0	15	15	5	15	15
CORRENTE (Ib)	[A]	49	0	23	23	7,597	23	23
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	40	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 400	---/--- / 10	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/400	---/---/400	---/---/400
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	36 / N.C.	36 / N.C.	36 / N.C.	36 / N.C.	36 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,93	2,93	3,31	3,31	3,05	3,31	3,31
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	30	30	30	30	30
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)
	Portata (Iz) [A]	---	---	78	78	78	78	78

NOTA:

TITOLO
Quadro Evento A1

Schema Unifilare

CODICE QEVA1

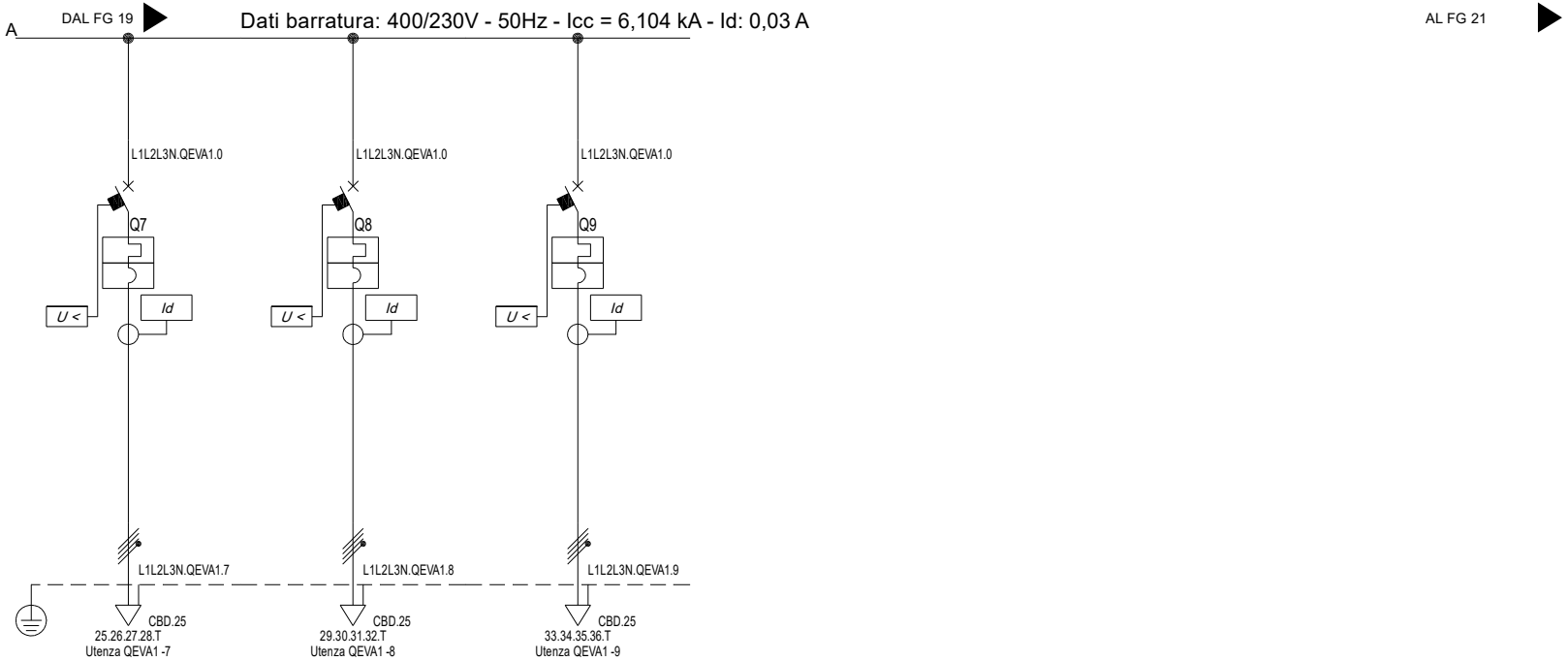
PREFISSO QEVA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni008019		FOGLIO 19	SEGUE 20
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QEVA1 -7	QEVA1 -8	QEVA1 -9				
Descrizione		Luci 3	Regia 1	Regia 2				
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	5	5	5				
CORRENTE (Ib)	[A]	7,597	7,597	7,597				
CosFi		0,95	0,95	0,95				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 40	---/--- / 40	---/--- / 40				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/400	---/---/400	---/---/400				
	P.d.I. / Curva [kA]	36 / N.C.	36 / N.C.	36 / N.C.				
	Id max/min/Reg./Classe [A]	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A				
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,05	3,05	3,05				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16M16	FG16M16	FG16M16				
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30				
	POSA	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730				
	Sezione [mmq]	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)				
	Portata (Iz) [A]	78	78	78				

NOTA:

TITOLO
Quadro Evento A1

Schema Unifilare

CODICE QEVA1

PREFISSO QEVA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni008020

FOGLIO 20 SEGUE 21

ELAB. CONTR. APPR.

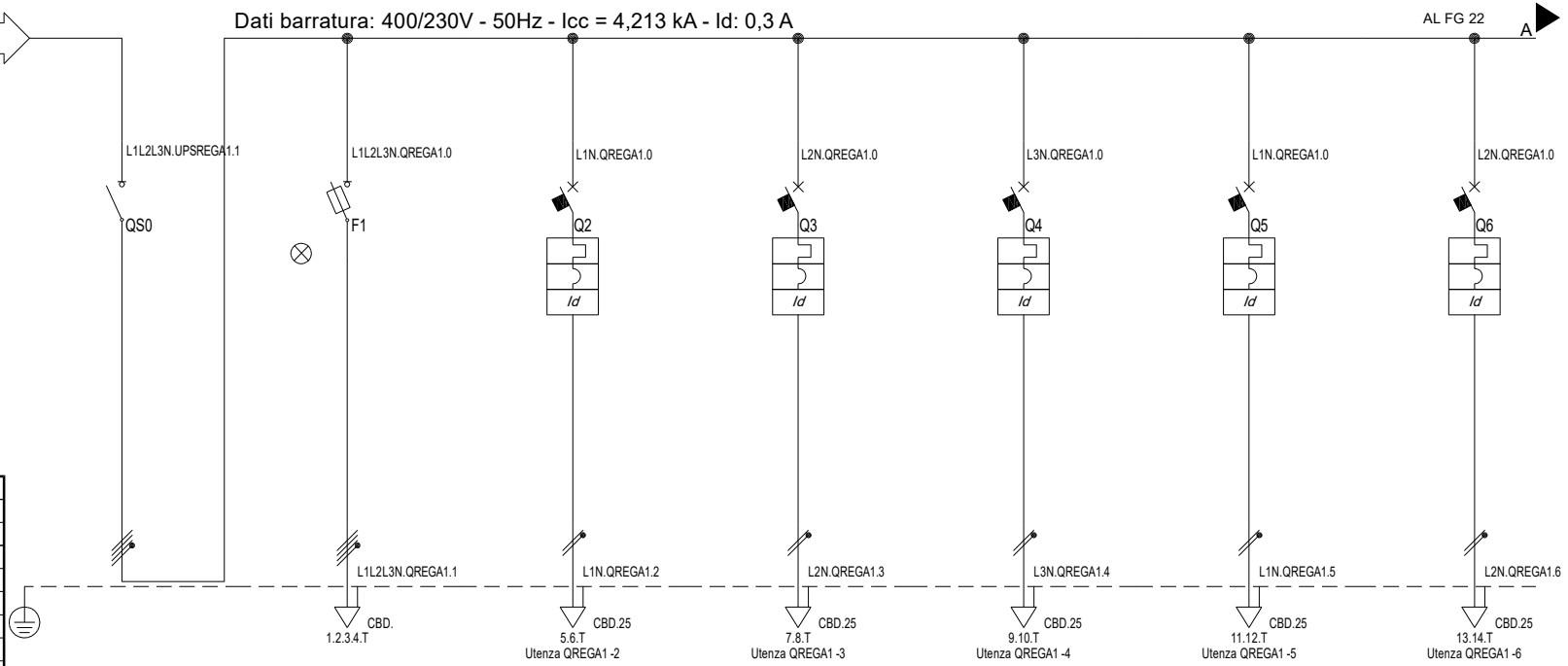
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	UPSREGA1
Partenza:	UPSREGA1 -1
Cavo [mm²]:	1(5G25)
Lunghezza [m]:	5
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 4,213 kA - Id: 0,3 A



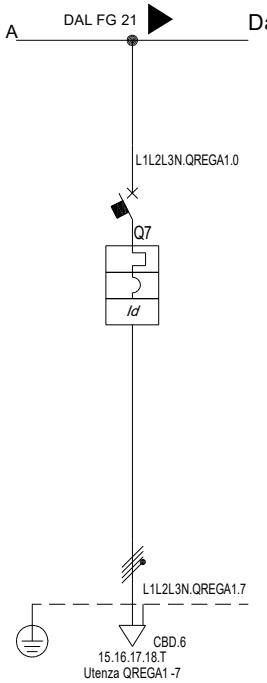
Prefisso quadro:	QREGA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	4,22
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QREGA1

Sigla utenza		QREGA1 -0	QREGA1 -1	QREGA1 -2	QREGA1 -3	QREGA1 -4	QREGA1 -5	QREGA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Linea 1	Linea 2	Linea 3	Linea 4	Linea 5
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	11	0	2	2	4	4	4
CORRENTE (Ib)	[A]	18	0	9,116	9,116	18	18	18
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	60	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 200	---/--- / 10	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/200
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,07	3,07	3,32	3,32	3,57	3,57	3,57
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16	FG16M16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	20	20	20	20	20
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,72	143/5U13_/30/0,72	143/5U13_/30/0,72	143/5U13_/30/0,72	143/5U13_/30/0,72
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,720	0,720	0,720	0,720	0,720
	Sezione [mmq]	---	---	2(1x16)+(1PE16)	2(1x16)+(1PE16)	2(1x16)+(1PE16)	2(1x16)+(1PE16)	2(1x16)+(1PE16)
	Portata (Iz) [A]	---	---	86	86	86	86	86

NOTA:

TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni010021 — FOGLIO: 21 — SEGUE: 22
Schema Unifilare	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025



Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 4,213 kA - Id: 0,3 A

AL FG 23

Sigla utenza		QREGA1 -7						
Descrizione		Linea 6						
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		2						
CORRENTE (Ib) [A]		3,039						
CosFi		0,95						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Quadripolare						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		3,22						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16						
	LUNGHEZZA [m]	20						
	POSA	143/3M13_/30/0,73						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730						
	Sezione [mmq]	1(5G4)						
	Portata (Iz) [A]	31						

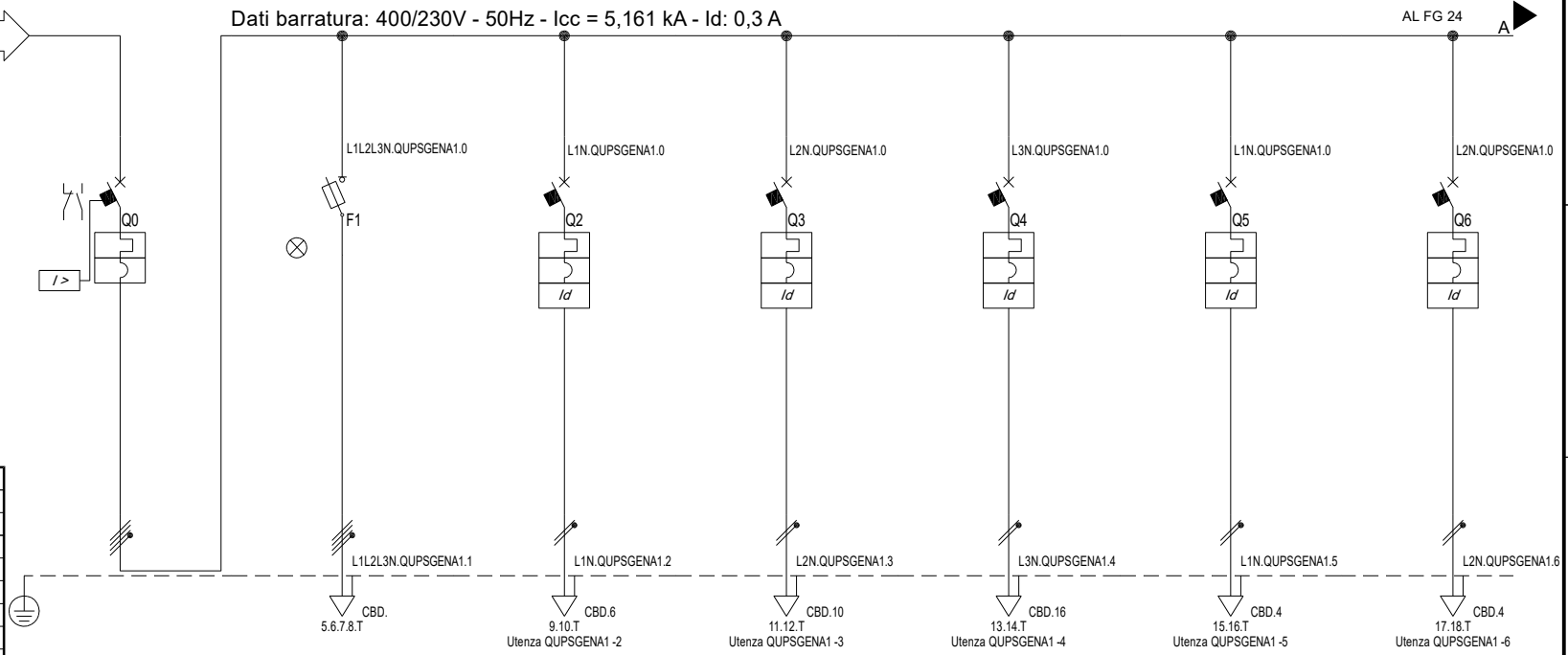
NOTA:

TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni010022 — FOGLIO: 22 — SEGUE: 23
Schema Unifilare	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	UPSGENA1
Partenza:	UPSGENA1 -0
Cavo [mm²]:	1(5G16)
Lunghezza [m]:	5
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.25
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 5,161 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QUPSGENA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	5,399
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QUPSGENA1

Sigla utenza		QUPSGENA1 -0	QUPSGENA1 -1	QUPSGENA1 -2	QUPSGENA1 -3	QUPSGENA1 -4	QUPSGENA1 -5	QUPSGENA1 -6
Descrizione		Generale sezione UPS	Segnalazione Presenza Rete	Rack 1	Rack 2	Rack 3	BMS 1	BMS 2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,86	0	1	1	1	0,3	0,3
CORRENTE (Ib)	[A]	7,384	0	4,558	4,558	4,558	1,367	1,367
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 63	---/--- / 10	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/630	---/---/27	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/200
	P.d.I. / Curva [kA]	10 / C	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,68	2,68	2,9	3,48	3,24	2,74	3,03
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	10	60	70	10	60
	POSA	---	---	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/5U13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,720	0,720	0,720	0,720	0,720
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G4)	1(3G6)	2(1x10)+(1PE10)	1(3G4)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	35	45	63	35	35

NOTA:

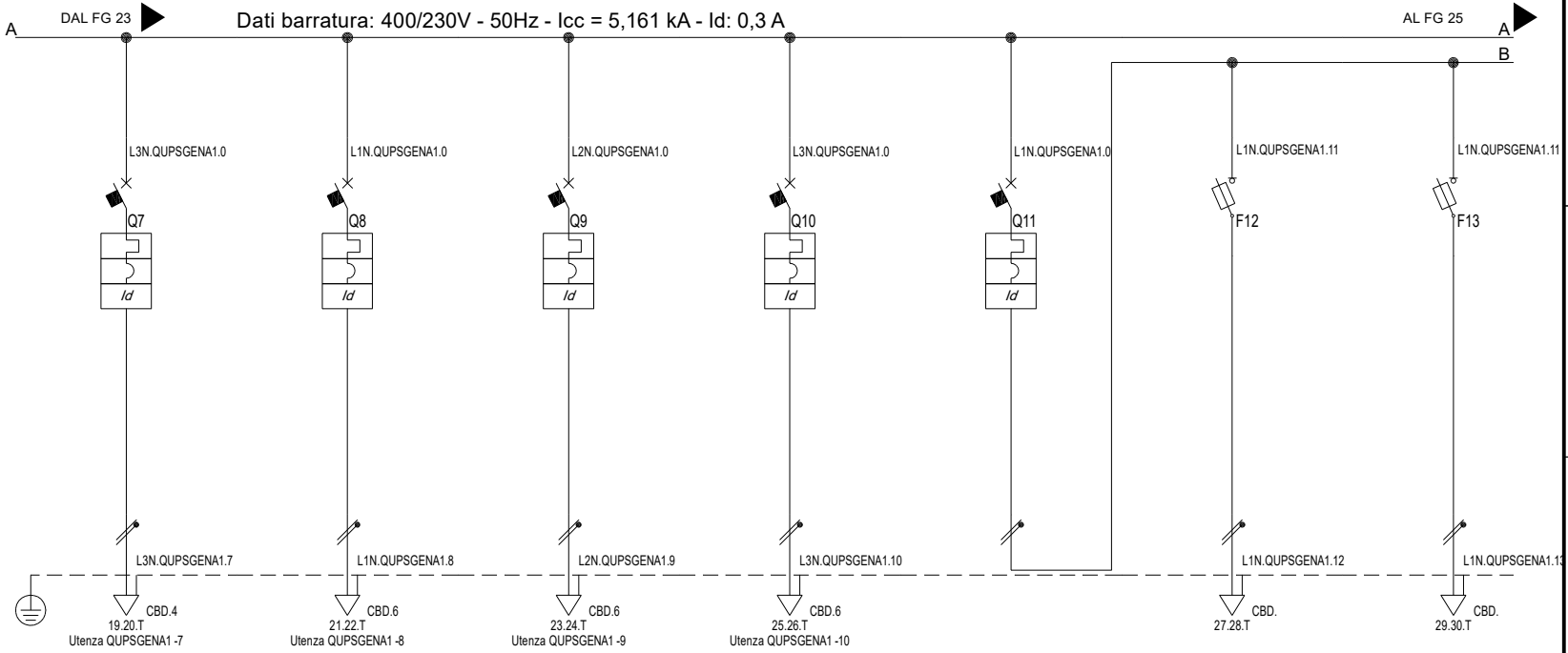
TITOLO
Quadro UPS Generale A1
Locale UPS condominio A
Schema Unifilare

CODICE QUPSGENA1
PREFISSO QUPSGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni012023		FOGLIO 23	SEGUE 24
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QGCA Q-0002		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QUPSGENA1 -7	QUPSGENA1 -8	QUPSGENA1 -9	QUPSGENA1 -10	QUPSGENA1 -11	QUPSGENA1 -12	QUPSGENA1 -13
Descrizione		BMS 3	TVCC 1	TVCC 2	TVCC 3	Punto Zero	Interfaccia gestione bobine 1	Interfaccia gestione bobine 2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,3	0,5	0,5	0,5	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	1,367	2,279	2,279	2,279	0	0	0
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 20	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/200	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,09	2,8	3,29	3,38	2,68	2,68	2,68
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	70	10	60	70	---	---	---
	POSA	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,720	0,720	0,720	0,720	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	35	35	35	35	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Generale A1
Locale UPS condominio A
Schema Unifilare

CODICE QUPSGENA1

PREFISSO QUPSGENA1

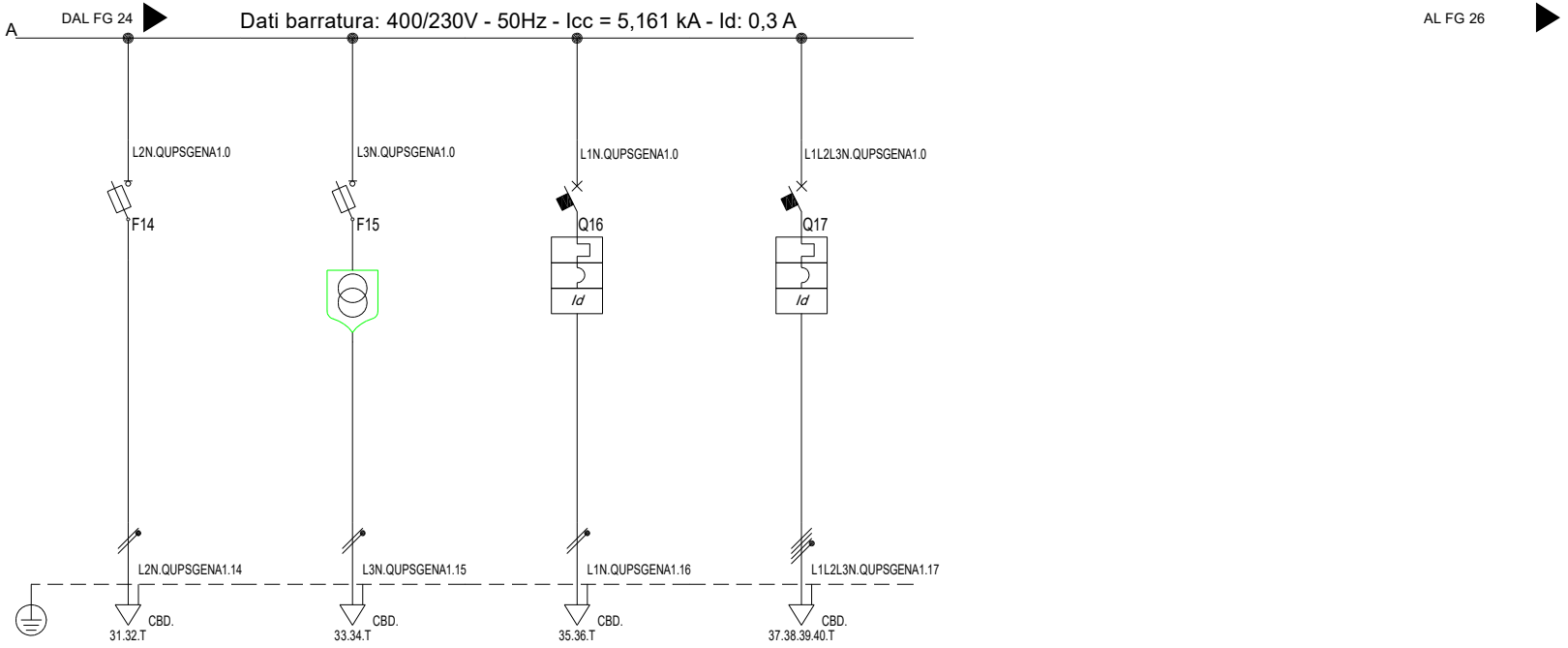
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni012024	24	25

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
QGCA Q-0002	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QUPSGENA1 -14	QUPSGENA1 -15	QUPSGENA1 -16	QUPSGENA1 -17			
Descrizione		Aux 230V	Aux 24Vcc	Riserva 230V	Riserva 400V			
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0	0			
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0	0			
CosFi		---	---	---	---			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100			
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa			
	TIPOLOGIA	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.			
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16			
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160			
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / gL	20 / gL	6 / C	10 / C			
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A			
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Quadripolare			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,68	2,68	2,68	2,68			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---	---			
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---	---			
	POSA	---	---	---	---			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---	---			
	Sezione [mmq]	---	---	---	---			
	Portata (Iz) [A]	---	---	---	---			

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Generale A1
Locale UPS condominio A
Schema Unifilare

CODICE QUPSGENA1

PREFISSO QUPSGENA1

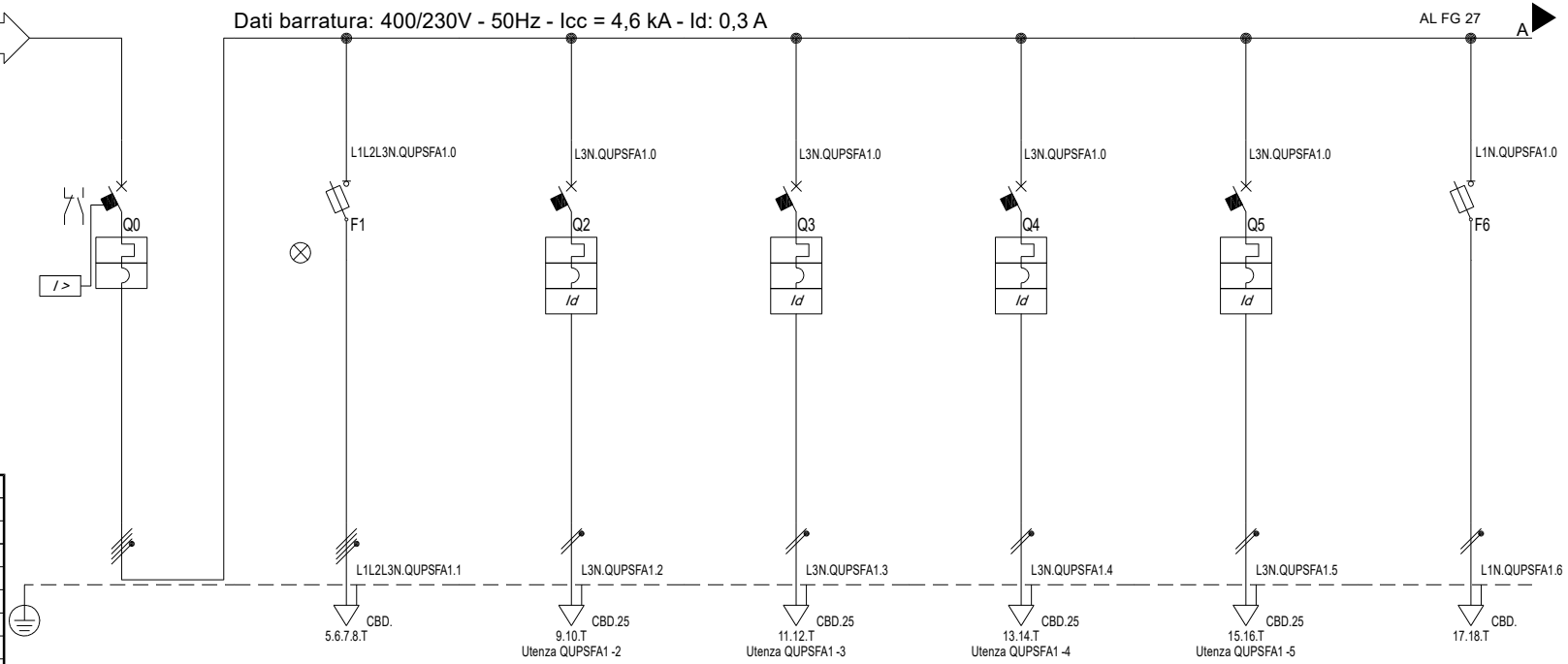
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni012025		FOGLIO 25	SEGUE 26
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QGCA Q-0002		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	UPSFA1
Partenza:	UPSFA1 -0
Cavo [mm²]:	1(5G16)
Lunghezza [m]:	10
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.25
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 4,6 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QUPSFA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	4,794
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QUPSFA1

Sigla utenza		QUPSFA1 -0	QUPSFA1 -1	QUPSFA1 -2	QUPSFA1 -3	QUPSFA1 -4	QUPSFA1 -5	QUPSFA1 -6
Descrizione		Generale sezione UPS	Segnalazione Presenza Rete	Compressori facciata 1	Compressori facciata 2	Compressori facciata 3	Compressori facciata 4	Aux 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2	0	1	1	1	1	0
CORRENTE (Ib)	[A]	9,116	0	4,558	4,558	4,558	4,558	0
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	50	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 63	---/--- / 10	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 20	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/630	---/---/27	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/200	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	10 / C	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,7	2,7	3,5	3,5	3,11	3,11	2,7
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	160	160	80	80	---
	POSA	---	---	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	143/3M13_/30/0,72	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,720	0,720	0,720	0,720	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G16)	1(3G16)	1(3G16)	1(3G16)	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	83	83	83	83	---

NOTA:

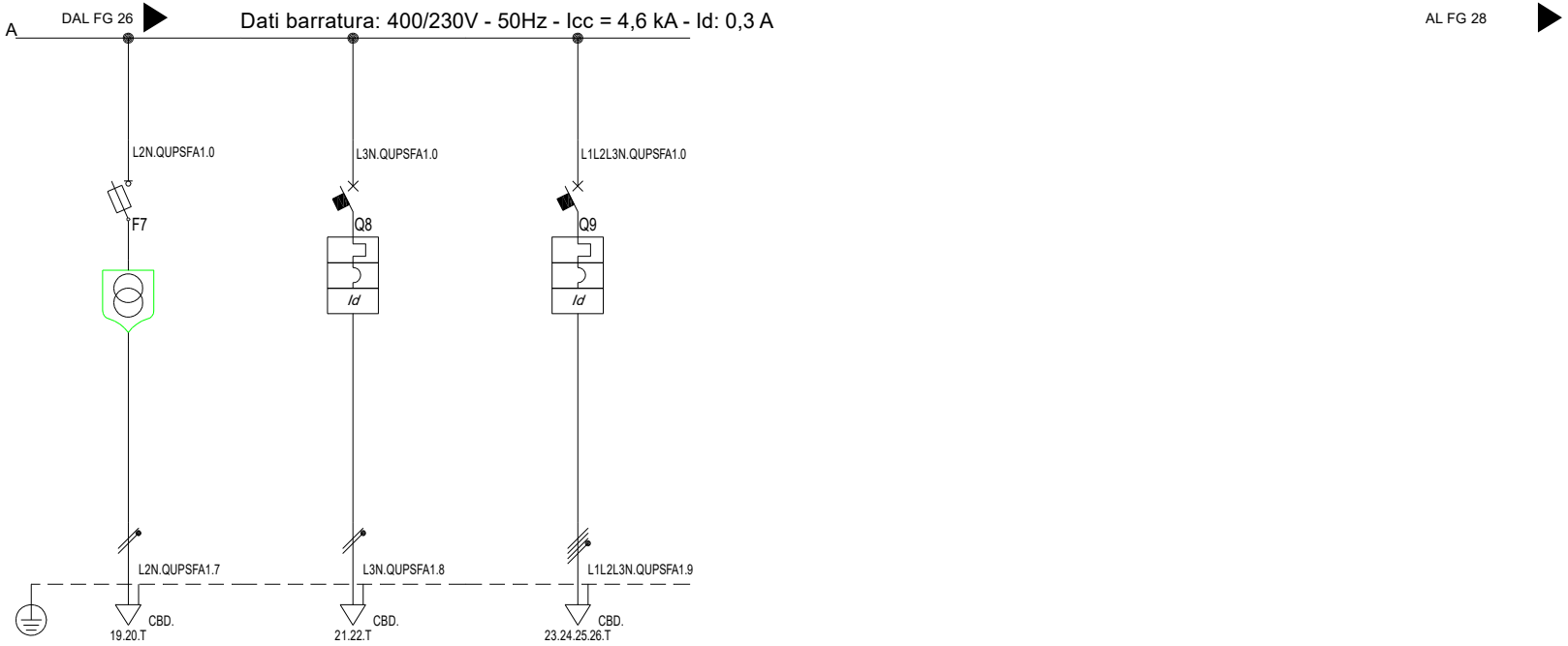
TITOLO
Quadro UPS Facciata A1
Locale UPS condominio A
Schema Unifilare

CODICE QUPSFA1
PREFISSO QUPSFA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni014026		FOGLIO 26	SEGUE 27
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QGCA Q-0002		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QUPSFA1 -7	QUPSFA1 -8	QUPSFA1 -9				
Descrizione		Aux 24Vcc	Riserva 230V	Riserva 400V				
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0				
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0				
CosFi		---	---	---				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/27	---/---/160	---/---/160				
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / gL	6 / C	10 / C				
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A				
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L3+N	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,7	2,7	2,7				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---				
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---				
	POSA	---	---	---				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---				
	Sezione [mmq]	---	---	---				
	Portata (Iz) [A]	---	---	---				

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Facciata A1
Locale UPS condominio A
Schema Unifilare

CODICE QUPSFA1

PREFISSO QUPSFA1

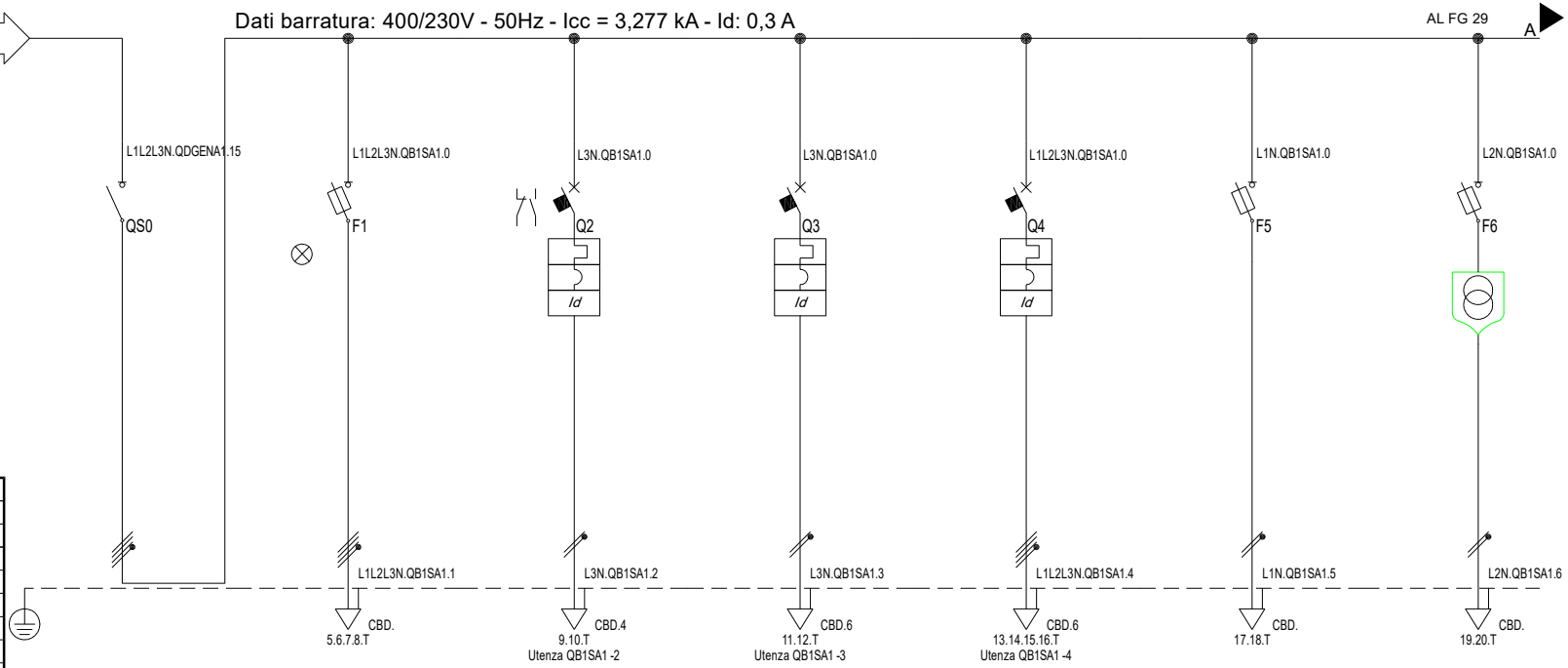
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni014027		FOGLIO 27	SEGUE 28
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QGCA Q-0002		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -15
Cavo [mm²]:	4(1x10)+(1PE10)
Lunghezza [m]:	25
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.16
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,277 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QB1SA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,289
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QB1SA1

Sigla utenza		QB1SA1 -0	QB1SA1 -1	QB1SA1 -2	QB1SA1 -3	QB1SA1 -4	QB1SA1 -5	QB1SA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Prese 230V	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1,76	0	0,5	1	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,999	0	2,279	5,094	3,396	0	0
CosFi		0,875	---	0,95	0,85	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,66	2,66	3,08	3,19	2,84	2,66	2,66
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G4)	1(5G4)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	29	26	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Sud A1

Schema Unifilare

CODICE QB1SA1

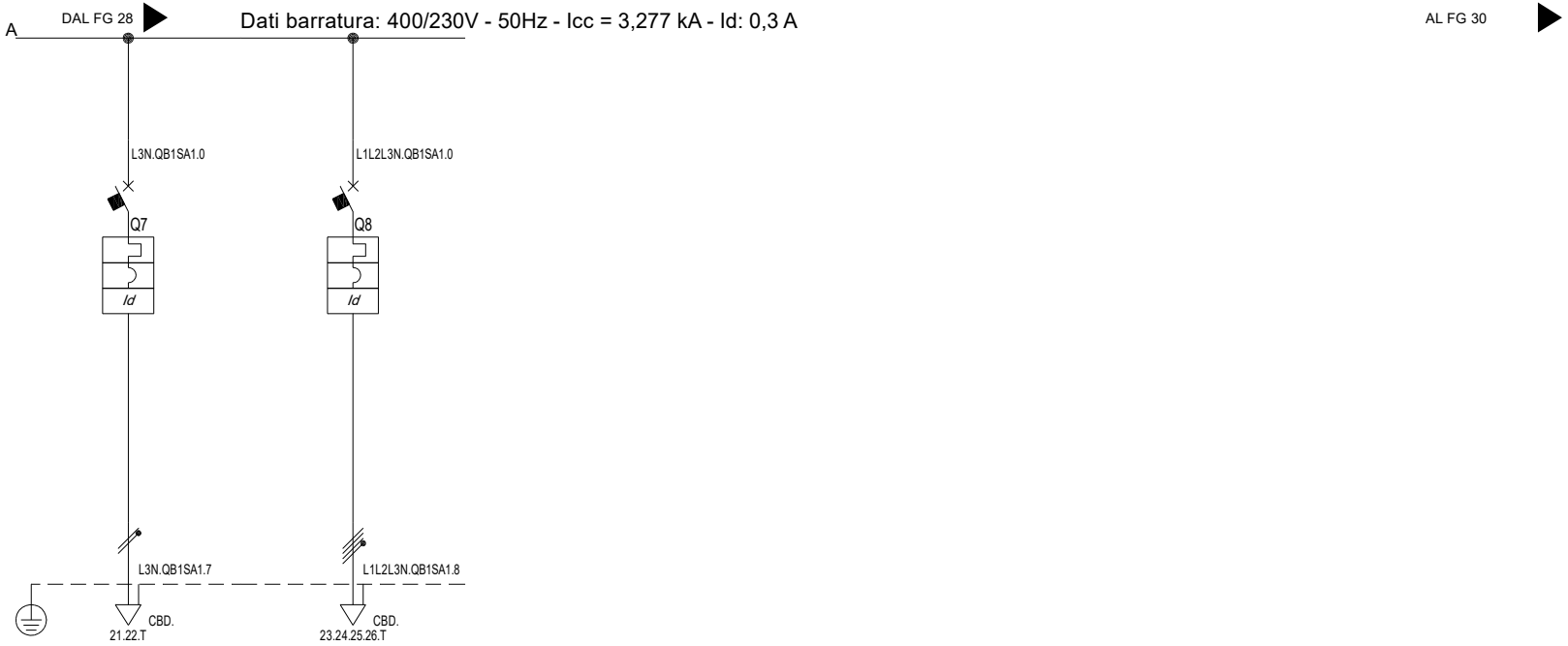
PREFISSO QB1SA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni015028		FOGLIO 28	SEGUE 29
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1SA1 -7	QB1SA1 -8					
Descrizione		Riserva 230V	Riserva 400V					
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0	0					
CORRENTE (Ib) [A]		0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100					
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A					
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,66	2,66					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Sud A1

Schema Unifilare

CODICE QB1SA1

PREFISSO QB1SA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni015029

FOGLIO 29 SEGUE 30

ELAB. CONTR. APPR.

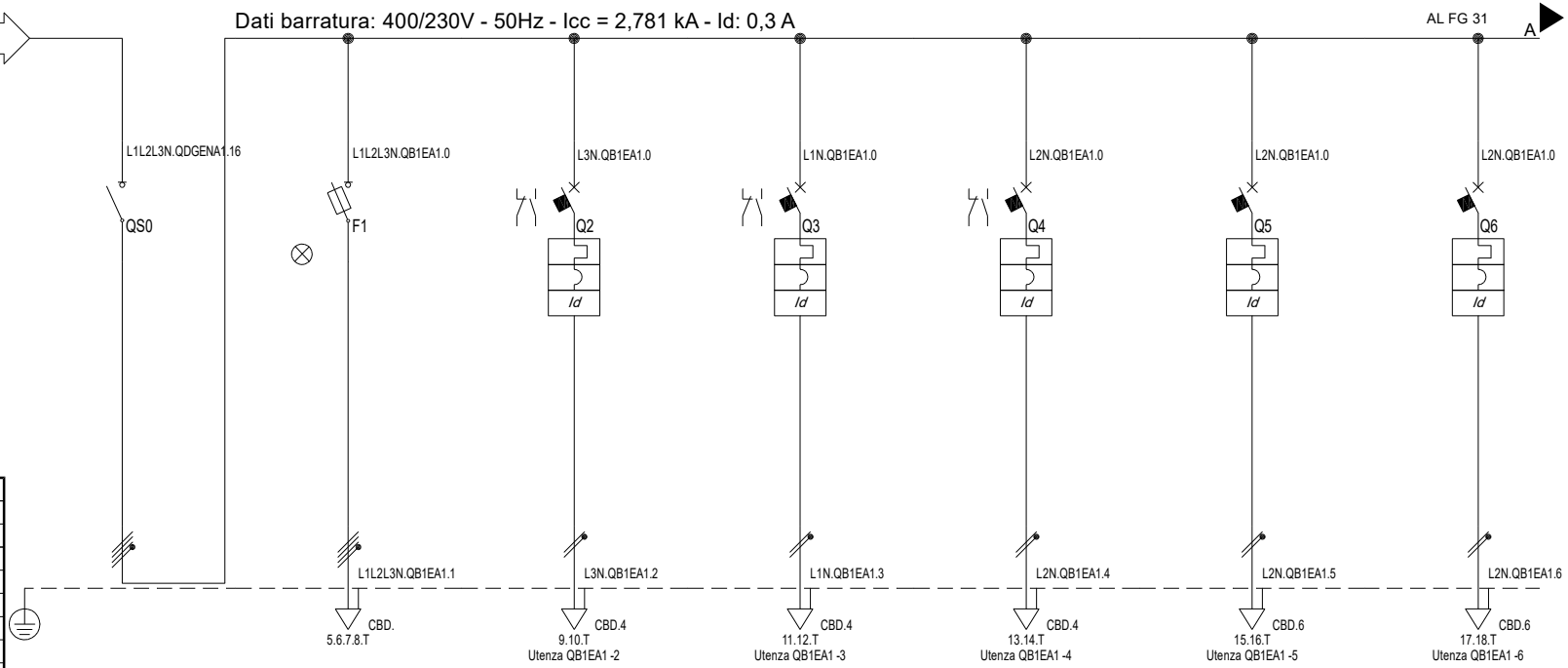
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -16
Cavo [mm²]:	4(1x16)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	50
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.25
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 2,781 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QB1EA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	2,79
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QB1EA1

Sigla utenza		QB1EA1 -0	QB1EA1 -1	QB1EA1 -2	QB1EA1 -3	QB1EA1 -4	QB1EA1 -5	QB1EA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Illuminazione 3	Prese 230V 1	Prese 230V 2
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	3,68	0	0,5	0,5	0,5	1	1
CORRENTE (Ib)	[A]	12	0	2,279	2,279	2,279	5,094	5,094
CosFi		0,885	---	0,95	0,95	0,95	0,85	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,87	2,87	3,29	3,29	3,29	3,4	3,4
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	22	29	29

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Est A1

Schema Unifilare

CODICE QB1EA1

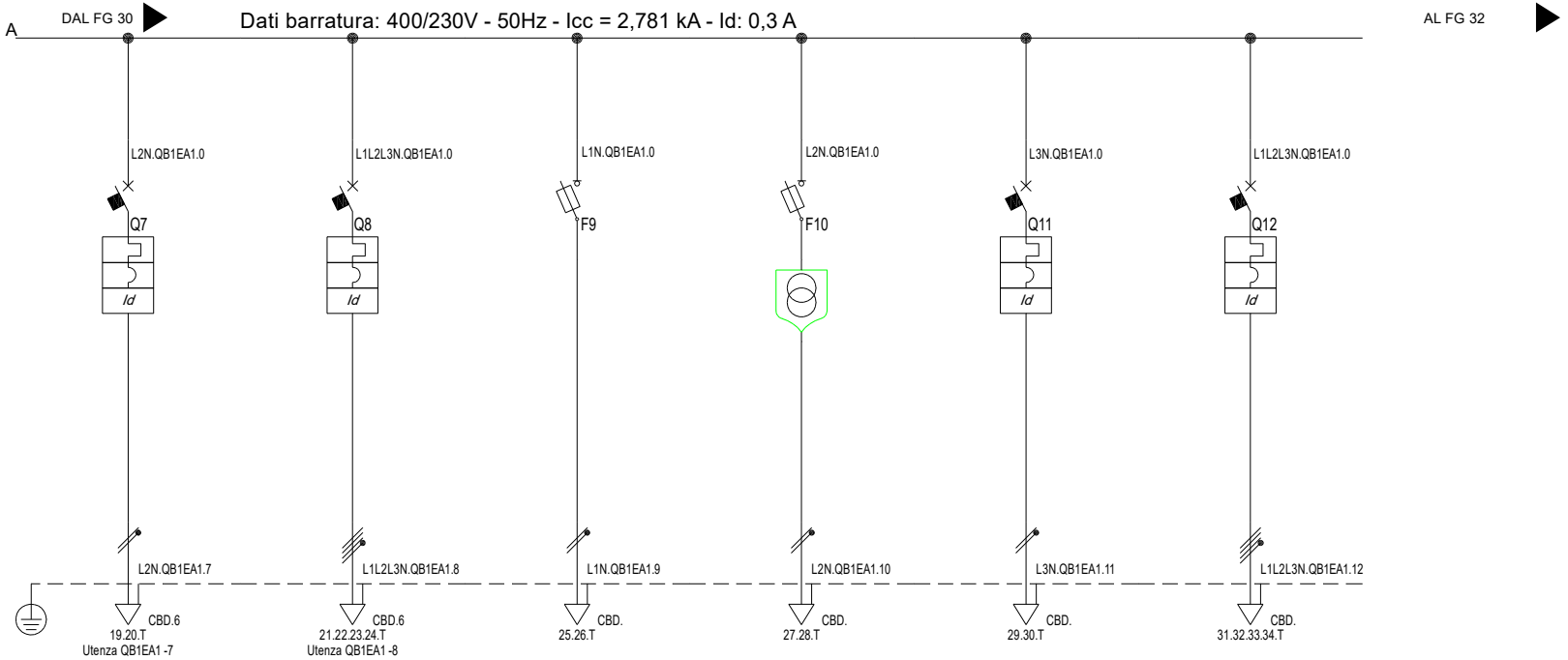
PREFISSO QB1EA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni016030		FOGLIO 30	SEGUE 31
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1EA1 -7	QB1EA1 -8	QB1EA1 -9	QB1EA1 -10	QB1EA1 -11	QB1EA1 -12	
Descrizione		Prese 230V 3	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V	
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	2	0	0	0	0	
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	3,396	0	0	0	0	
CosFi		0,85	0,85	---	---	---	---	
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/100	---/---/100	
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	4,5 / C	6 / C	
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Quadripolare	
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,4	3,05	2,87	2,87	2,87	2,87	
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---	---	
	LUNGHEZZA [m]	25	25	---	---	---	---	
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---	---	
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	---	---	---	---	
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(5G4)	---	---	---	---	
	Portata (Iz) [A]	29	26	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Est A1

Schema Unifilare

CODICE QB1EA1

PREFISSO QB1EA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni016031

FOGLIO 31 SEGUE 32

ELAB. CONTR. APPR.

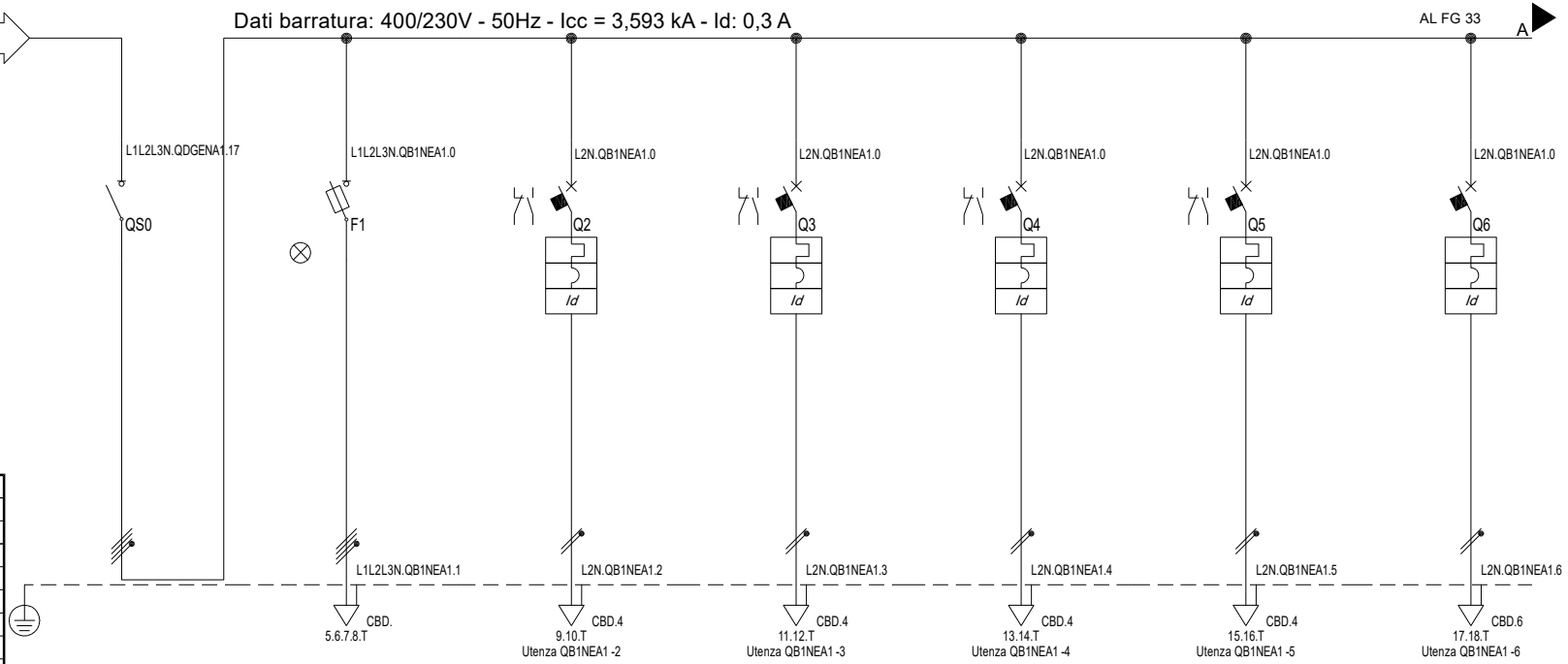
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -17
Cavo [mm²]:	4(1x50)+(1PE25)
Lunghezza [m]:	100
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.70
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,593 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QB1NEA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,608
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QB1NEA1

Sigla utenza		QB1NEA1 -0	QB1NEA1 -1	QB1NEA1 -2	QB1NEA1 -3	QB1NEA1 -4	QB1NEA1 -5	QB1NEA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Illuminazione 3	Illuminazione 4	Prese 230V 1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,64	0	0,5	0,5	0,5	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	14	0	2,279	2,279	2,279	2,279	5,094
CosFi		0,887	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,82	2,82	3,24	3,24	3,24	3,24	3,34
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	22	22	29

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Nord-Est A1
Schema Unifilare

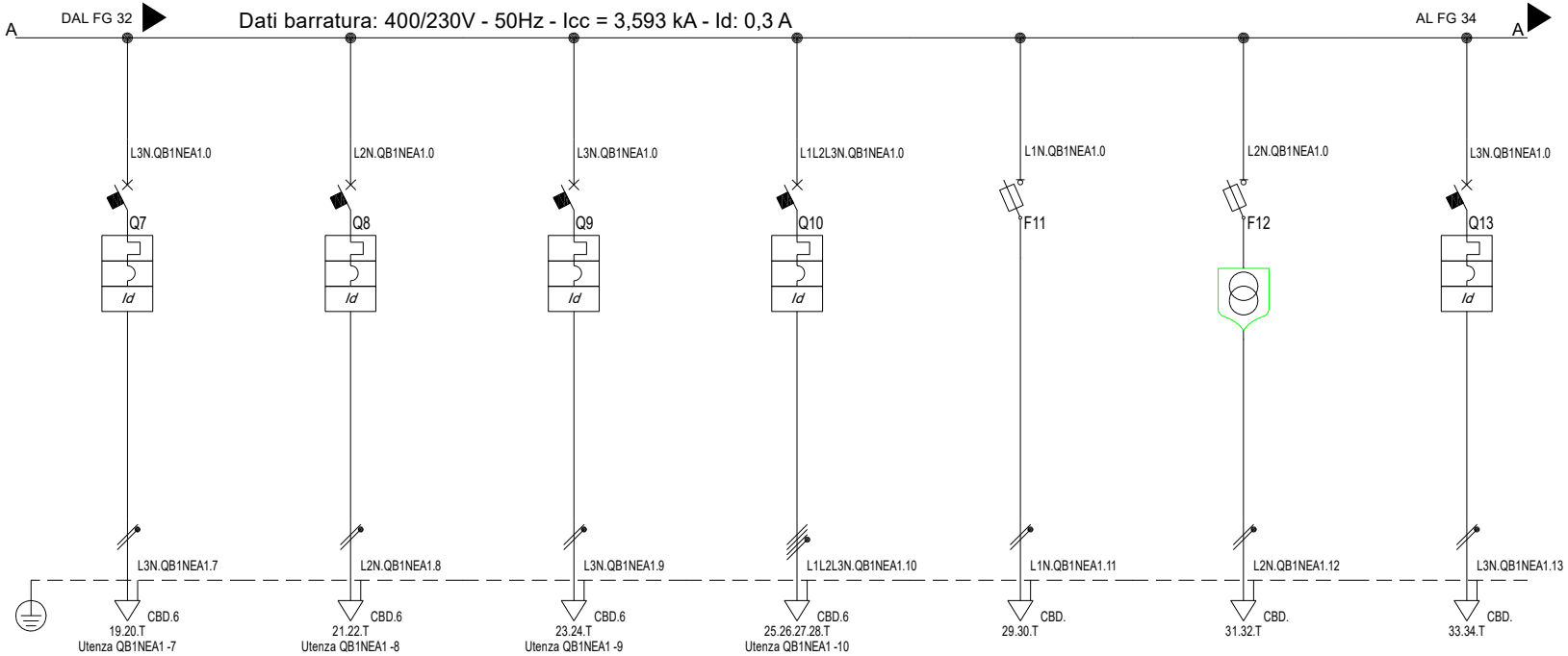
CODICE QB1NEA1

PREFISSO QB1NEA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni017032		FOGLIO 32	SEGUE 33
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1NEA1 -7	QB1NEA1 -8	QB1NEA1 -9	QB1NEA1 -10	QB1NEA1 -11	QB1NEA1 -12	QB1NEA1 -13
Descrizione		Prese 230V 2	Prese 230V 3	Prese 230V 4	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	1	1	2	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	5,094	5,094	3,396	0	0	0
CosFi		0,85	0,85	0,85	0,85	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,34	3,34	3,34	2,99	2,82	2,82	2,82
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	25	25	25	25	---	---	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(5G4)	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	29	29	29	26	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Nord-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QB1NEA1

PREFISSO QB1NEA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni017033

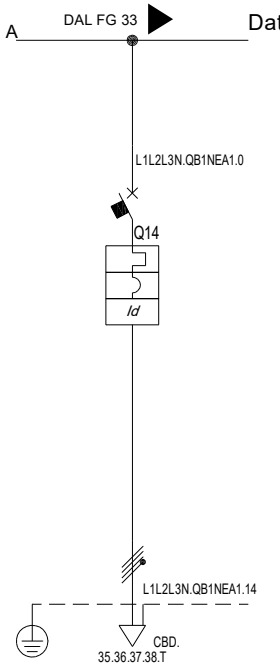
FOGLIO 33 SEGUE 34

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,593 kA - Id: 0,3 A

AL FG 35

Sigla utenza		QB1NEA1 -14						
Descrizione		Riserva 400V						
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0						
CORRENTE (Ib)	[A]	0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Quadripolare						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,82						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Nord-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QB1NEA1

PREFISSO QB1NEA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni017034

FOGLIO 34 SEGUE 35

ELAB. CONTR. APPR.

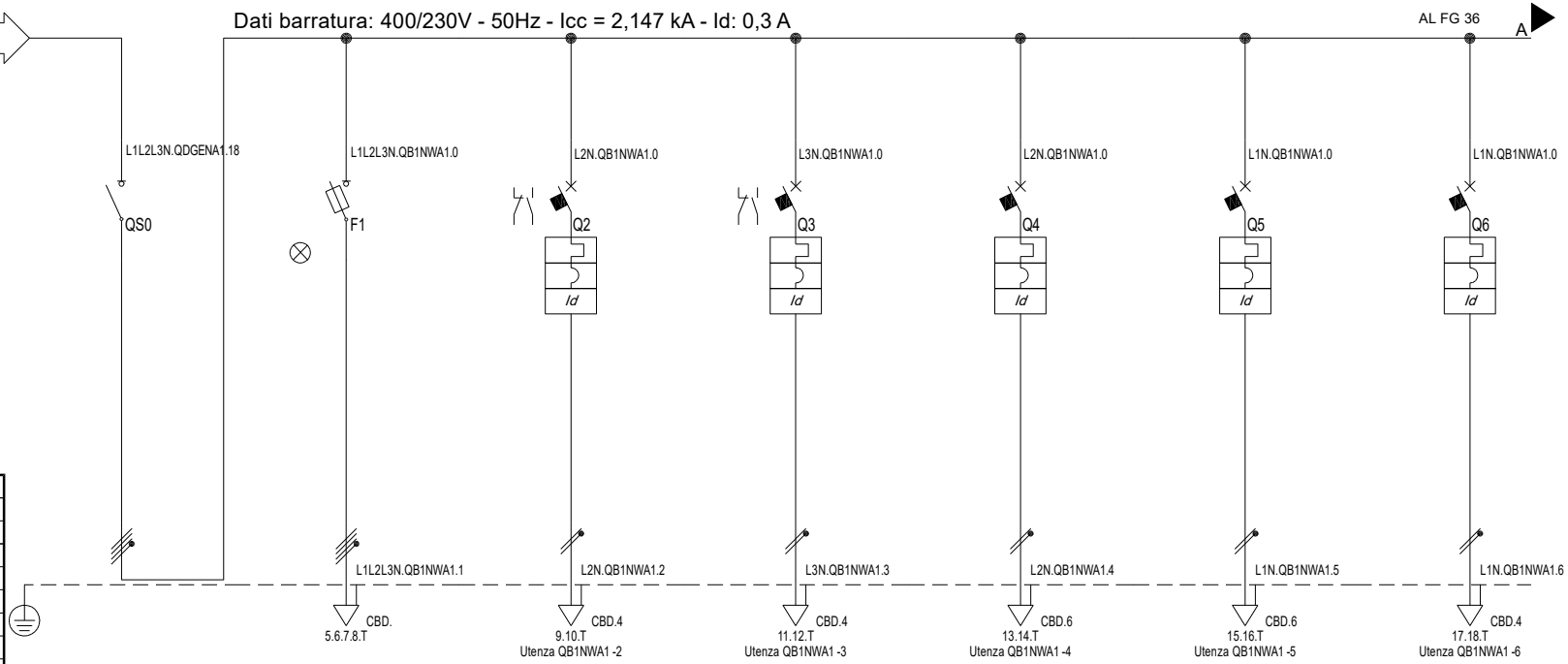
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -18
Cavo [mm²]:	4(1x35)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	150
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.50
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 2,147 kA - Id: 0,3 A



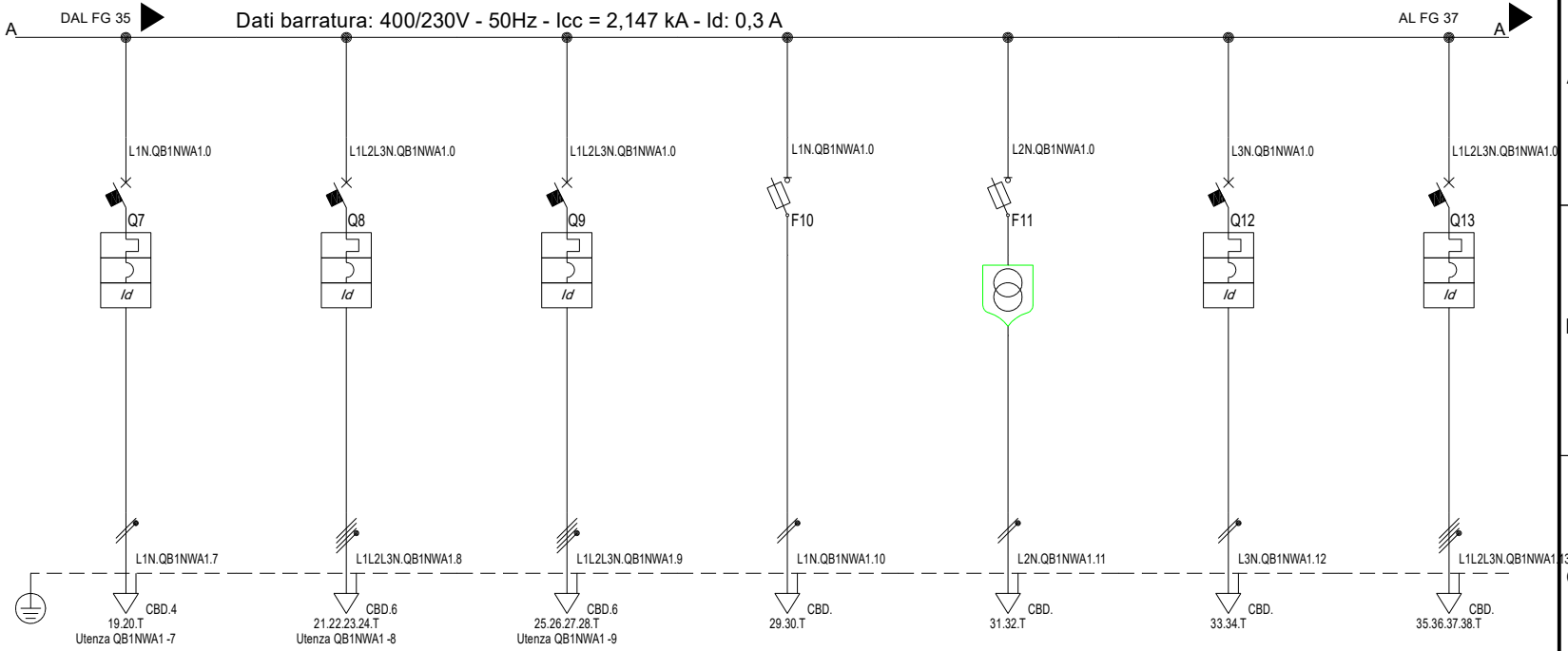
Prefisso quadro:	QB1NWA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	2,152
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QB1NWA1

Sigla utenza		QB1NWA1 -0	QB1NWA1 -1	QB1NWA1 -2	QB1NWA1 -3	QB1NWA1 -4	QB1NWA1 -5	QB1NWA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Prese 230V 1	Prese 230V 2	ENFC 1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2,984	0	0,5	0,5	1	1	0,2
CORRENTE (Ib)	[A]	6,338	0	2,279	2,279	5,094	5,094	1,019
CosFi		0,879	---	0,95	0,95	0,85	0,85	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L2+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,78	2,78	3,19	3,19	3,3	3,3	2,94
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	29	29	22

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Nord-Ovest A1	CODICE: QB1NWA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni018035 — FOGLIO: 35 — SEGUE: 36
Schema Unifilare	PREFISSO: QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1NWA1 -7	QB1NWA1 -8	QB1NWA1 -9	QB1NWA1 -10	QB1NWA1 -11	QB1NWA1 -12	QB1NWA1 -13
Descrizione		ENFC 2	Prese CEE 400V	Portone a libro	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,2	2	0,5	0	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	1,019	3,396	0,849	0	0	0	0
CosFi		0,85	0,85	0,85	---	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	4,5 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,94	2,95	2,82	2,78	2,78	2,78	2,78
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	25	25	25	---	---	---	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	---	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G2,5)	1(5G4)	1(5G4)	---	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	22	26	26	---	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Nord-Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QB1NWA1

PREFISSO QB1NWA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni018036

FOGLIO 36 SEGUE 37

ELAB. CONTR. APPR.

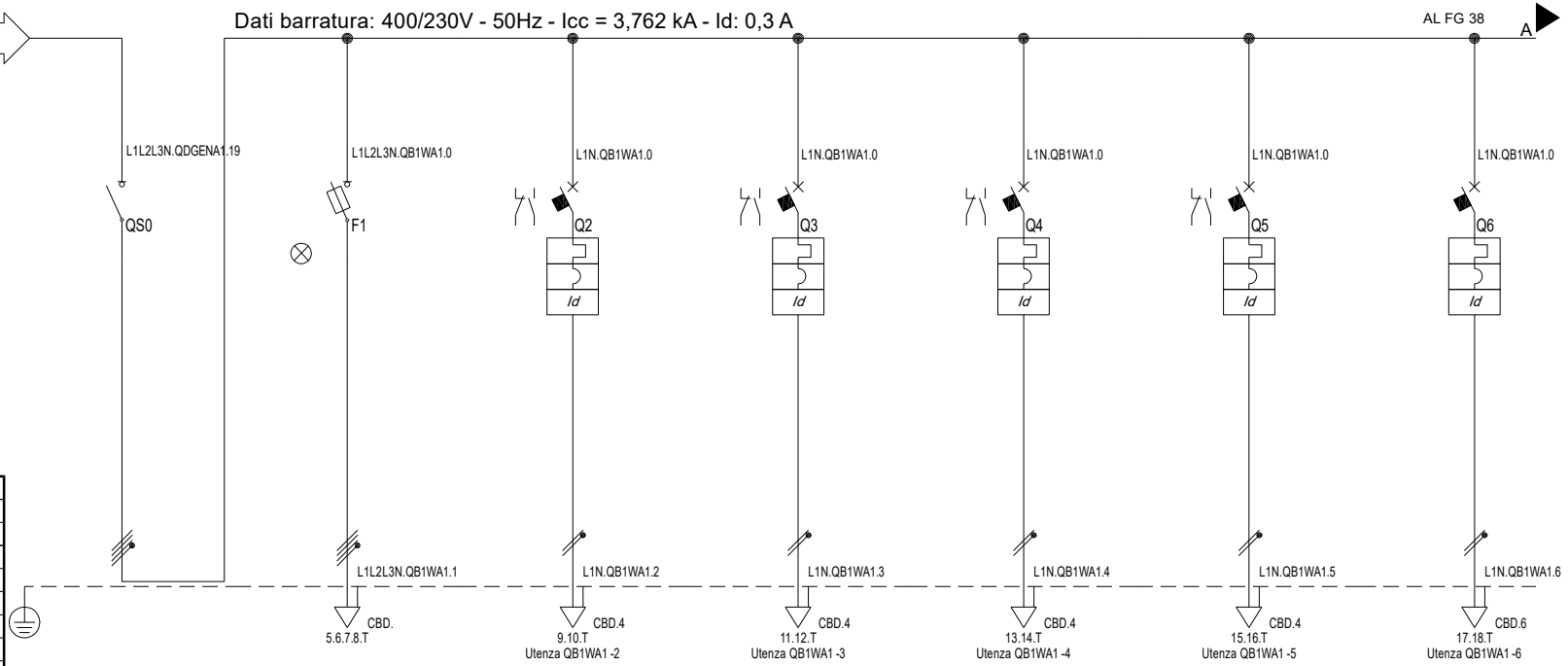
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -19
Cavo [mm²]:	4(1x50)+(1PE25)
Lunghezza [m]:	100
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.70
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,762 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QB1WA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,778
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QB1WA1

Sigla utenza		QB1WA1 -0	QB1WA1 -1	QB1WA1 -2	QB1WA1 -3	QB1WA1 -4	QB1WA1 -5	QB1WA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Illuminazione 3	Illuminazione 4	Prese 230V 1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,64	0	0,5	0,5	0,5	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	20	0	2,279	2,279	2,279	2,279	5,094
CosFi		0,887	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,9	2,9	3,32	3,32	3,32	3,32	3,42
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	22	22	29

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QB1WA1

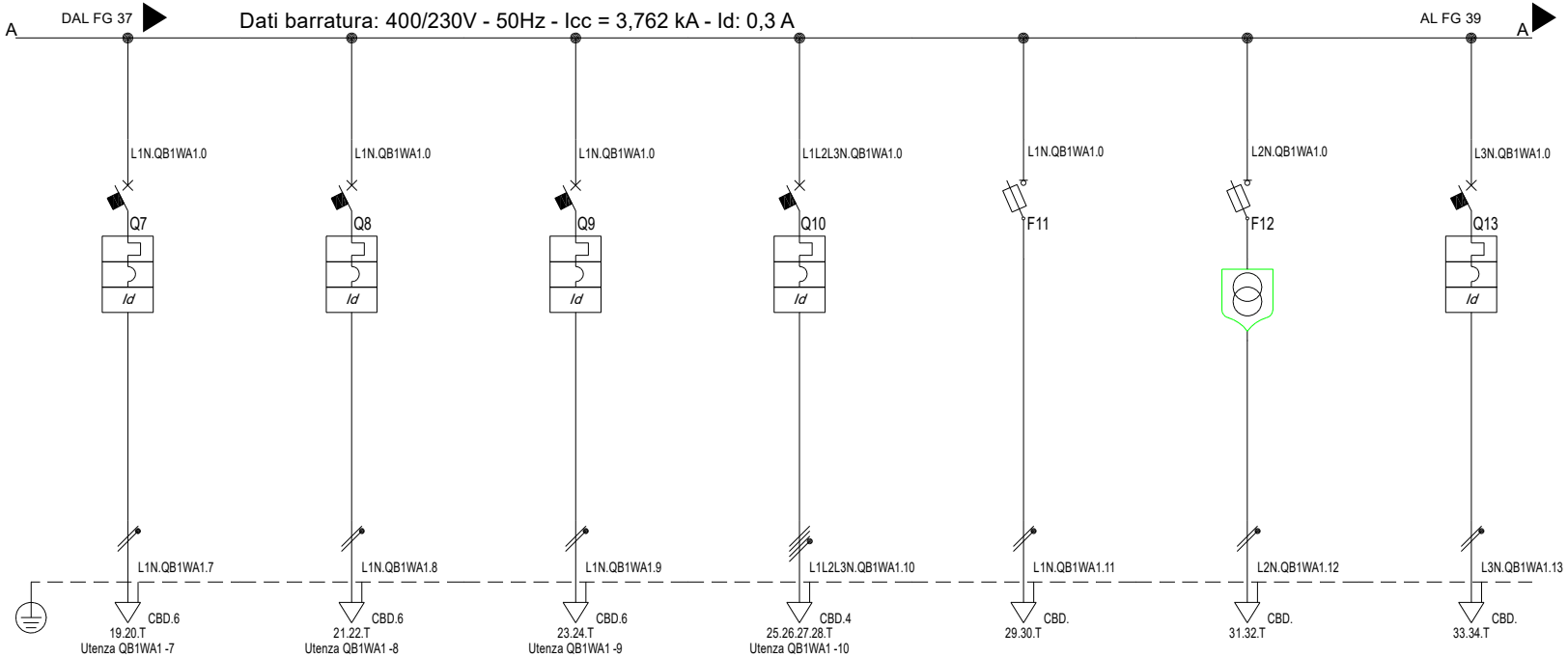
PREFISSO QB1WA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni019037		FOGLIO 37	SEGUE 38
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1WA1 -7	QB1WA1 -8	QB1WA1 -9	QB1WA1 -10	QB1WA1 -11	QB1WA1 -12	QB1WA1 -13
Descrizione		Prese 230V 2	Prese 230V 3	Prese 230V 4	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	1	1	2	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	5,094	5,094	3,396	0	0	0
CosFi		0,85	0,85	0,85	0,85	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,42	3,42	3,42	3,17	2,9	2,9	2,9
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	25	25	25	25	---	---	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(5G2,5)	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	29	29	29	19	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QB1WA1

PREFISSO QB1WA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni019038

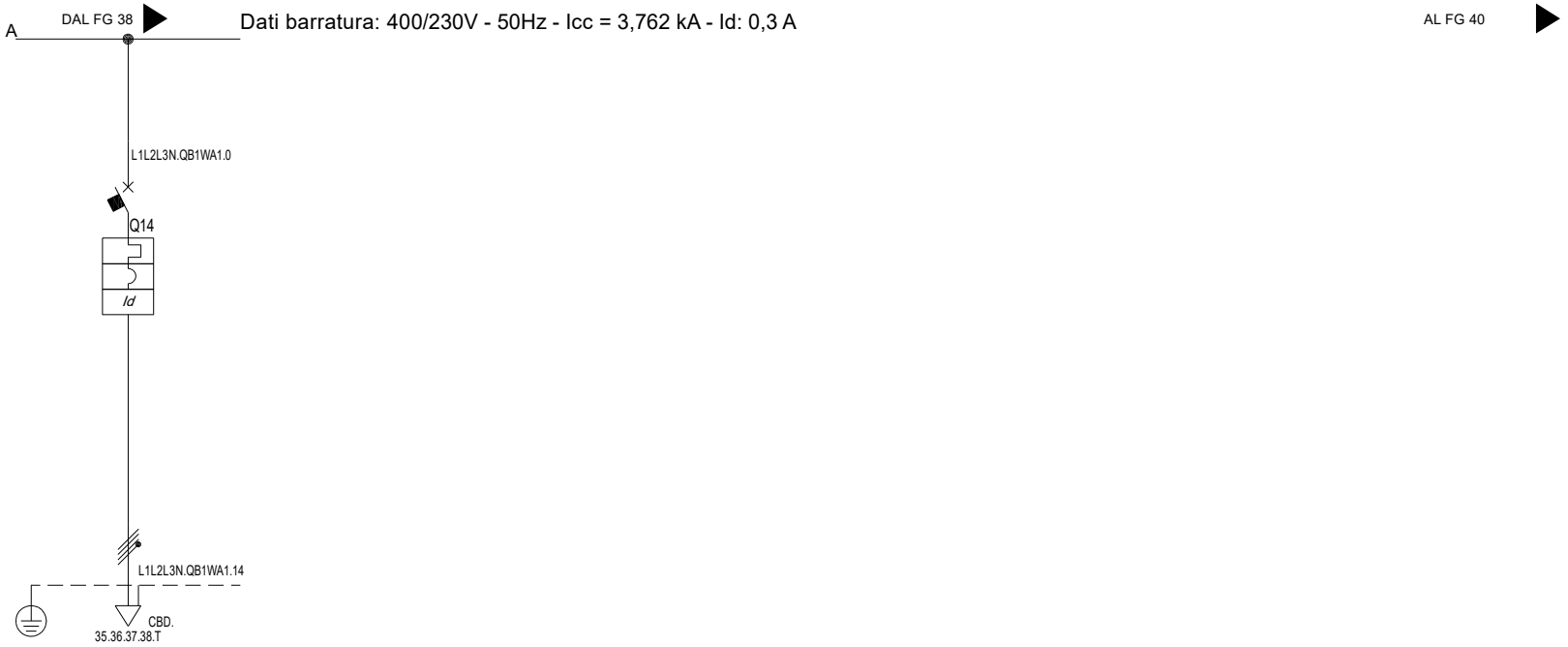
FOGLIO 38 SEGUE 39

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QB1WA1 -14						
Descrizione		Riserva 400V						
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0						
CORRENTE (Ib) [A]		0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Quadripolare						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,9						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro B1 Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QB1WA1

PREFISSO QB1WA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni019039	39	40

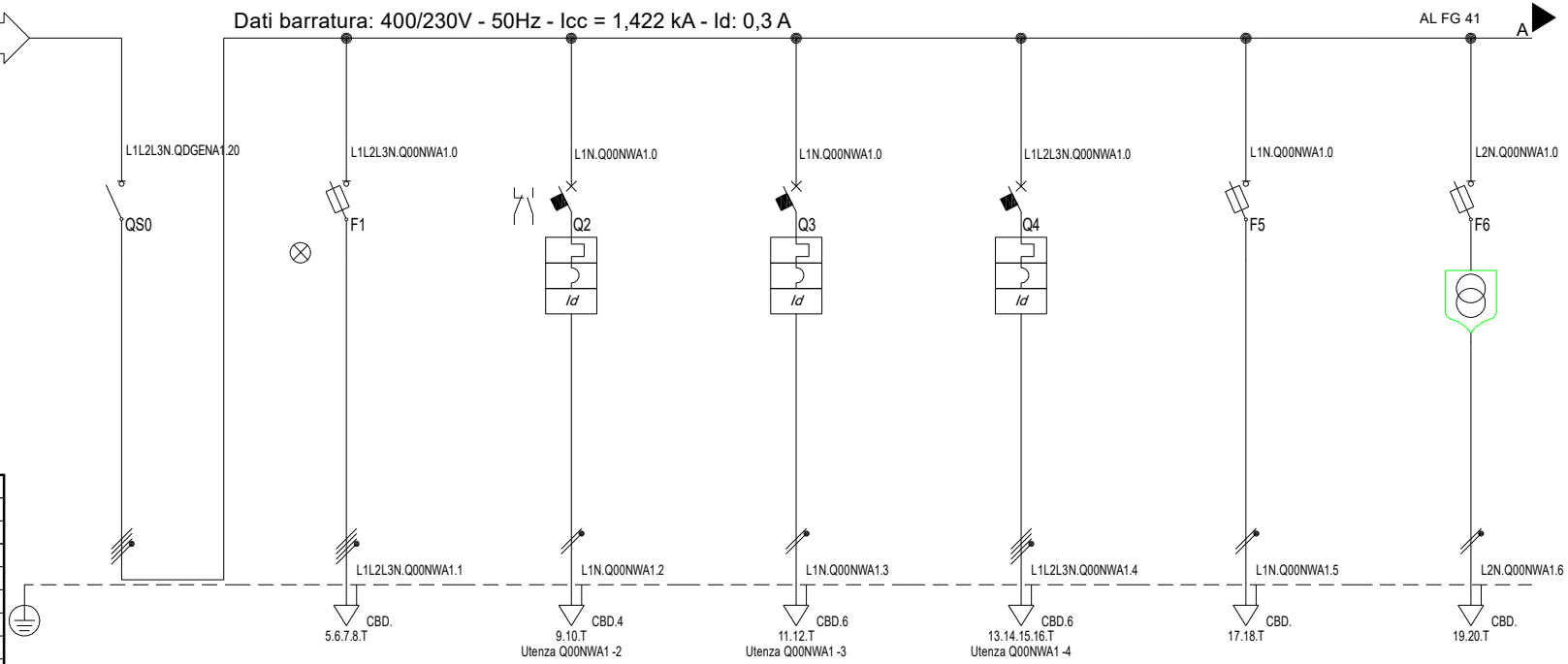
ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -20
Cavo [mm²]:	4(1x25)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	180
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 1,422 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	Q00NWA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	1,425
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	Q00NWA1

Sigla utenza		Q00NWA1 -0	Q00NWA1 -1	Q00NWA1 -2	Q00NWA1 -3	Q00NWA1 -4	Q00NWA1 -5	Q00NWA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Prese 230V	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1,76	0	0,5	1	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,999	0	2,279	5,094	3,396	0	0
CosFi		0,875	---	0,95	0,85	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,9	2,9	3,32	3,42	3,07	2,9	2,9
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G4)	1(5G4)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	29	26	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Nord-Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE Q00NWA1

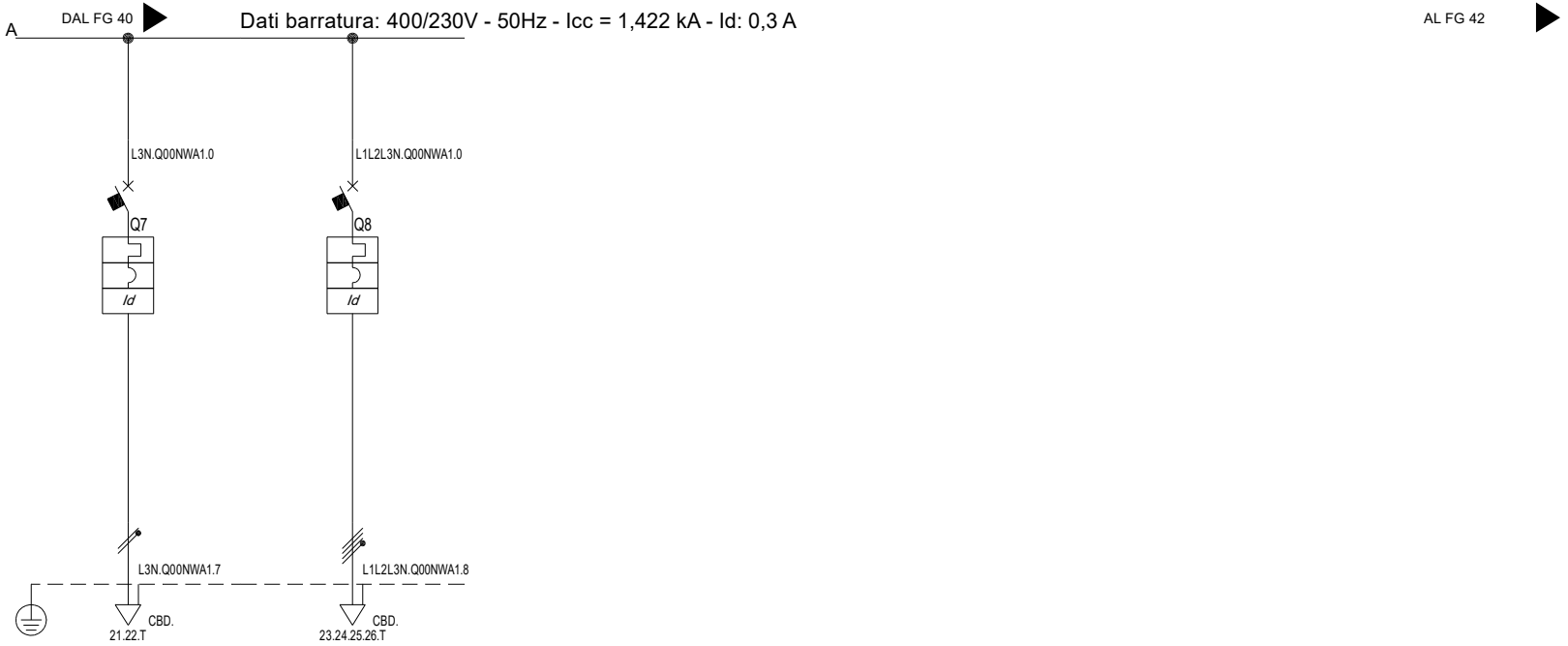
PREFISSO Q00NWA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni020040		FOGLIO 40	SEGUE 41
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		Q00NWA1 -7	Q00NWA1 -8					
Descrizione		Riserva 230V	Riserva 400V					
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0	0					
CORRENTE (Ib) [A]		0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100					
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A					
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,9	2,9					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

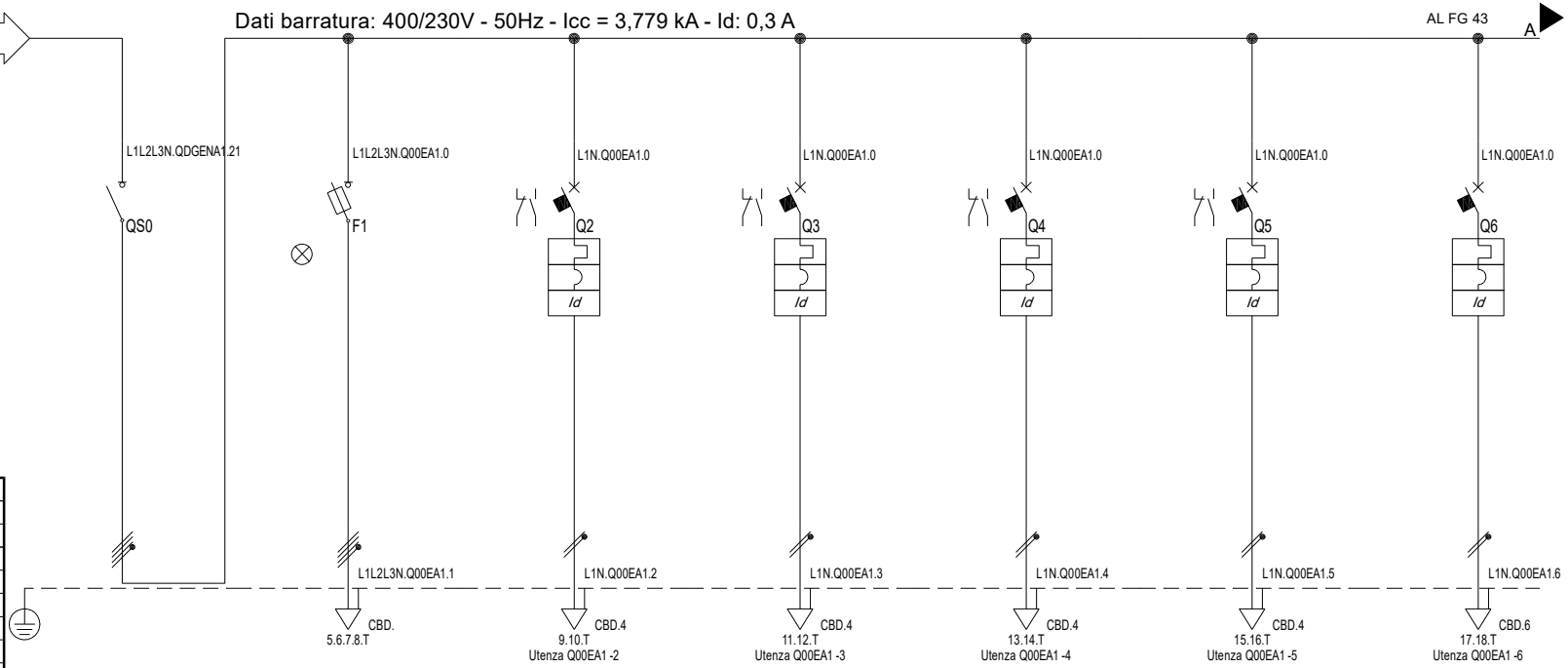
NOTA:

TITOLO: Quadro P00 Nord-Ovest A1	CODICE: Q00NWA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni020041 — FOGLIO: 41 — SEGUE: 42
Schema Unifilare	PREFISSO: Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -21
Cavo [mm²]:	4(1x35)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	70
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.50
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,779 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	Q00EA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,796
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	Q00EA1

Sigla utenza		Q00EA1 -0	Q00EA1 -1	Q00EA1 -2	Q00EA1 -3	Q00EA1 -4	Q00EA1 -5	Q00EA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Illuminazione 3	Illuminazione 4	Prese 230V 1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,64	0	0,5	0,5	0,5	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	20	0	2,279	2,279	2,279	2,279	5,094
CosFi		0,887	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,89	2,89	3,31	3,31	3,31	3,31	3,42
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	22	22	29

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Est A1

Schema Unifilare

CODICE Q00EA1

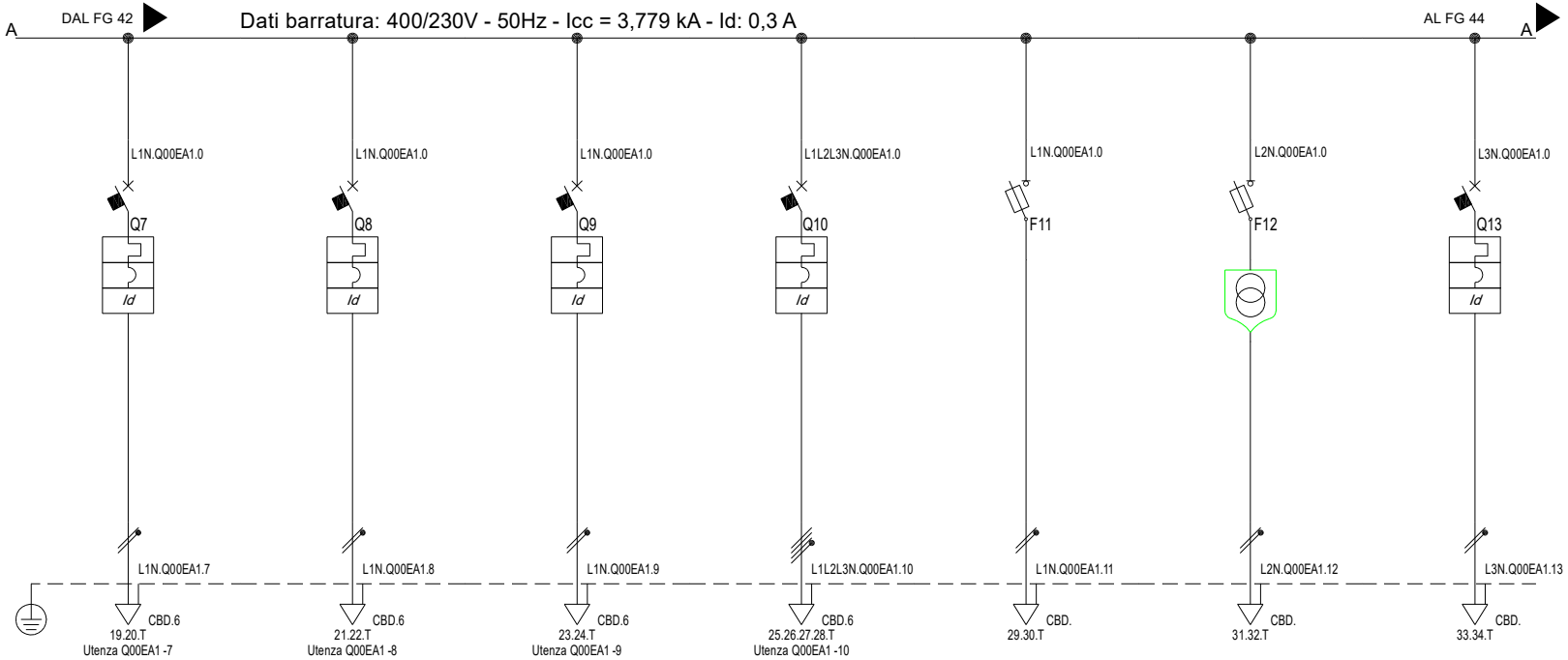
PREFISSO Q00EA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni021042		FOGLIO 42	SEGUE 43
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		Q00EA1 -7	Q00EA1 -8	Q00EA1 -9	Q00EA1 -10	Q00EA1 -11	Q00EA1 -12	Q00EA1 -13
Descrizione		Prese 230V 2	Prese 230V 3	Prese 230V 4	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	1	1	2	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	5,094	5,094	3,396	0	0	0
CosFi		0,85	0,85	0,85	0,85	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,42	3,42	3,42	3,07	2,89	2,89	2,89
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	25	25	25	25	---	---	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(5G4)	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	29	29	29	26	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Est A1

Schema Unifilare

CODICE Q00EA1

PREFISSO Q00EA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni021043

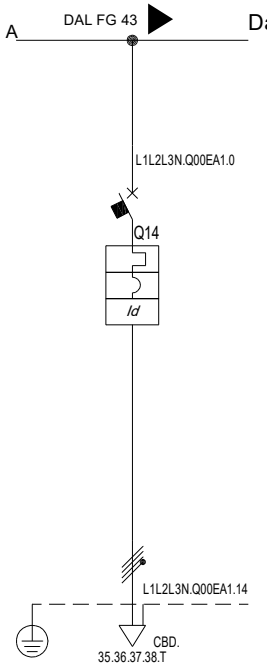
FOGLIO 43 SEGUE 44

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,779 kA - Id: 0,3 A

AL FG 45

Sigla utenza		Q00EA1 -14						
Descrizione		Riserva 400V						
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0						
CORRENTE (Ib)	[A]	0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Quadripolare						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,89						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Est A1

Schema Unifilare

CODICE Q00EA1

PREFISSO Q00EA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni021044

FOGLIO 44 SEGUE 45

ELAB. CONTR. APPR.

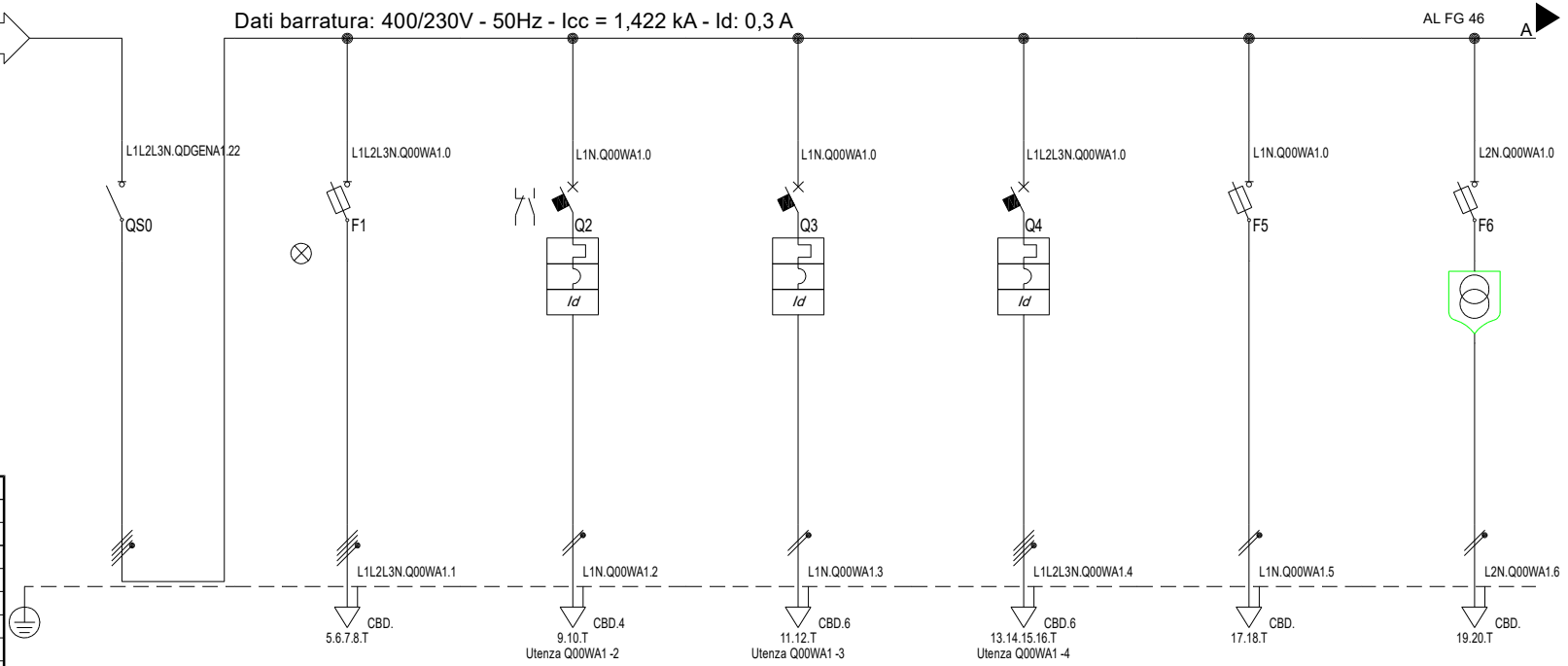
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -22
Cavo [mm²]:	4(1x25)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	180
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 1,422 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	Q00WA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	1,425
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	Q00WA1

Sigla utenza		Q00WA1 -0	Q00WA1 -1	Q00WA1 -2	Q00WA1 -3	Q00WA1 -4	Q00WA1 -5	Q00WA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Prese 230V	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1,76	0	0,5	1	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,999	0	2,279	5,094	3,396	0	0
CosFi		0,875	---	0,95	0,85	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,9	2,9	3,32	3,42	3,07	2,9	2,9
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G4)	1(5G4)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	29	26	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE Q00WA1

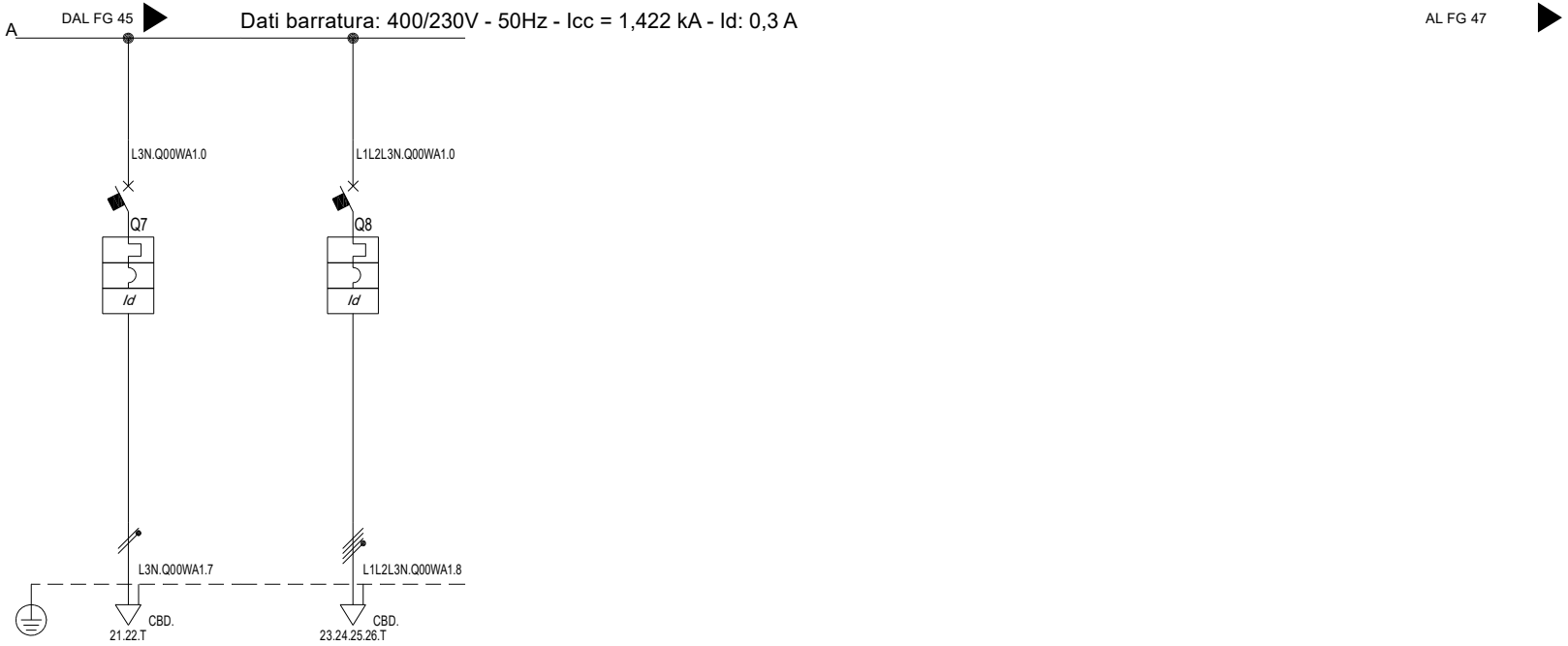
PREFISSO Q00WA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni022045		FOGLIO 45	SEGUE 46
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		Q00WA1 -7	Q00WA1 -8					
Descrizione		Riserva 230V	Riserva 400V					
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0	0					
CORRENTE (Ib) [A]		0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100					
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A					
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,9	2,9					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

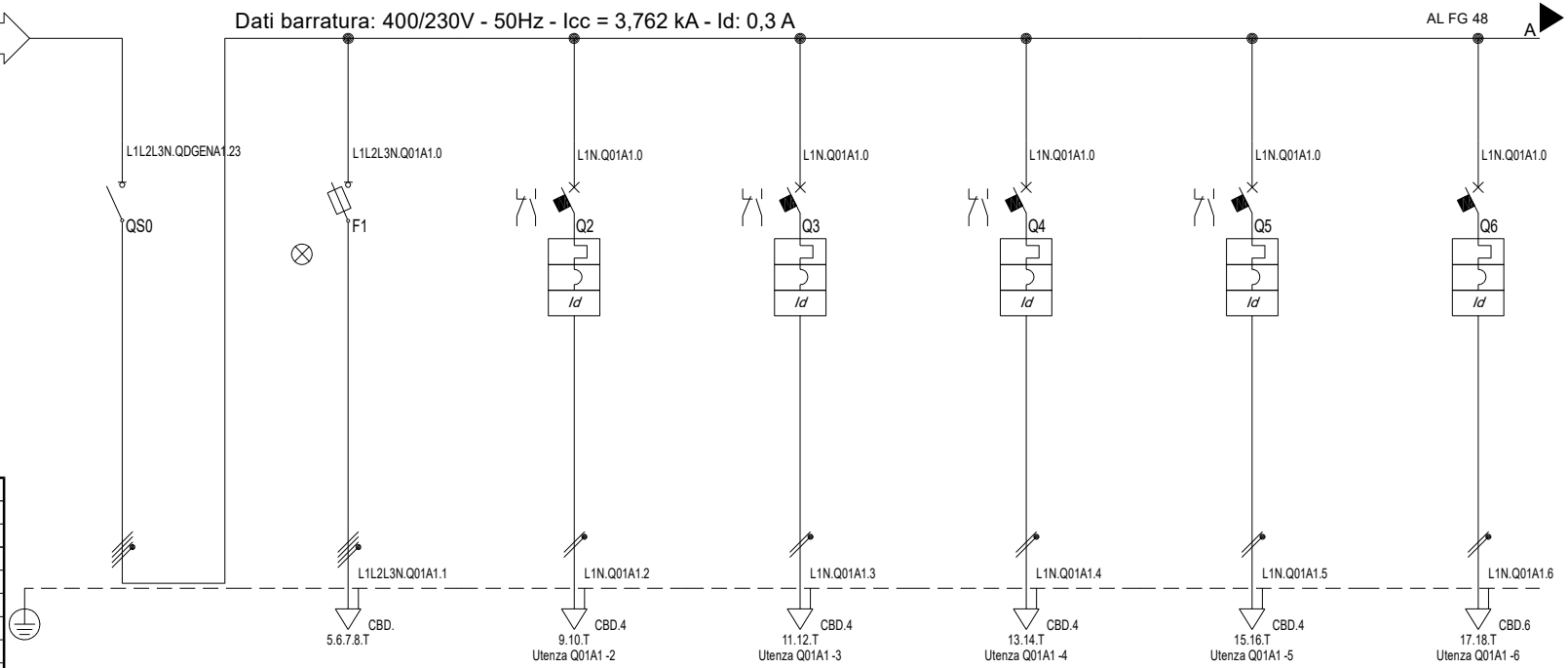
NOTA:

TITOLO: Quadro P00 Ovest A1	CODICE: Q00WA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni022046 — FOGLIO: 46 — SEGUE: 47
Schema Unifilare	PREFISSO: Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -23
Cavo [mm²]:	4(1x50)+(1PE25)
Lunghezza [m]:	100
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.70
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,762 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	Q01A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,778
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	Q01A1

Sigla utenza		Q01A1 -0	Q01A1 -1	Q01A1 -2	Q01A1 -3	Q01A1 -4	Q01A1 -5	Q01A1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione 1	Illuminazione 2	Illuminazione 3	Illuminazione 4	Prese 230V 1
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	5,44	0	0,5	0,5	0,5	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	18	0	2,279	2,279	2,279	2,279	5,094
CosFi		0,882	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,87	2,87	3,28	3,28	3,28	3,28	3,39
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	25
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	22	22	29

NOTA:

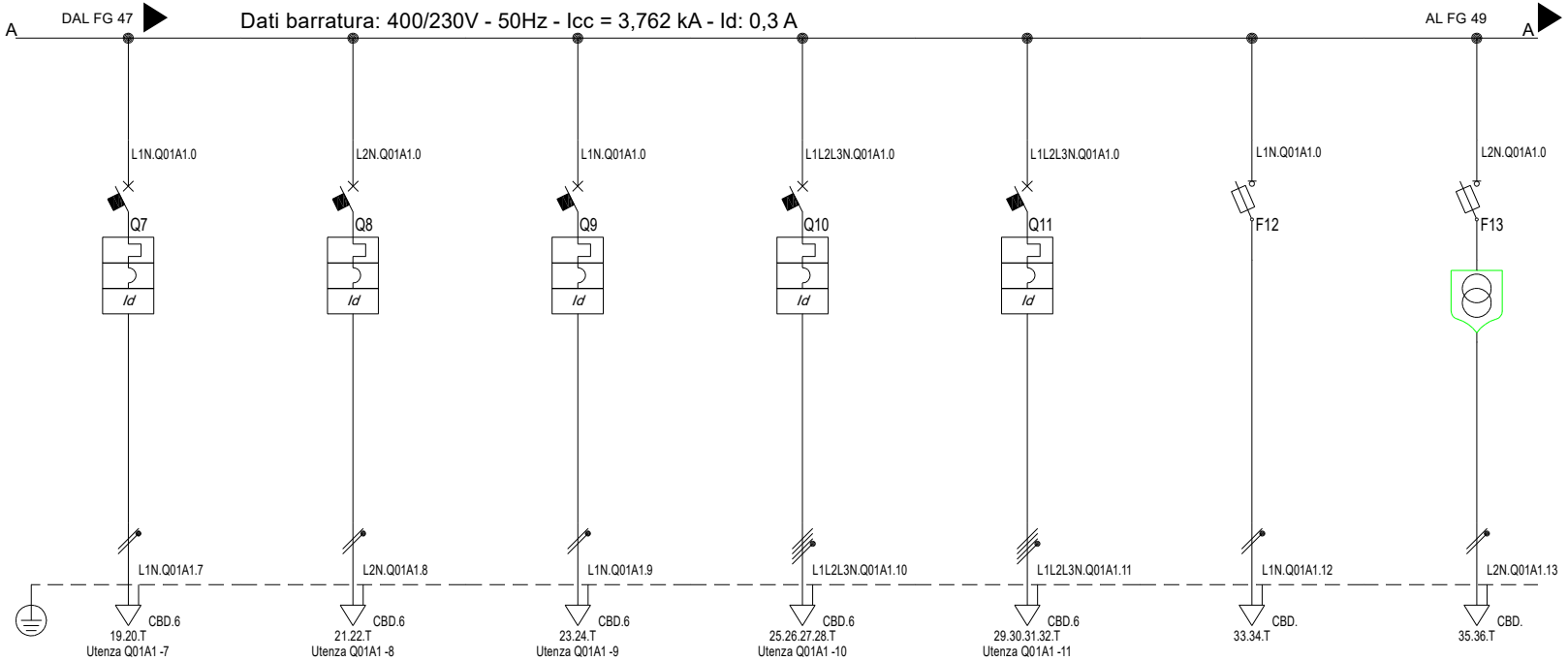
TITOLO
Quadro P01 A1
Schema Unifilare

CODICE Q01A1
PREFISSO Q01A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni023047		FOGLIO 47	SEGUE 48
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		Q01A1 -7	Q01A1 -8	Q01A1 -9	Q01A1 -10	Q01A1 -11	Q01A1 -12	Q01A1 -13
Descrizione		Prese 230V 2	Prese 230V 3	Prese 230V 4	Prese CEE 400V 1	Prese CEE 400V 2	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	1	1	2	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	5,094	5,094	3,396	3,396	0	0
CosFi		0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L1+N	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,39	3,39	3,39	3,04	3,04	2,87	2,87
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	25	25	25	25	25	---	---
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(5G4)	1(5G4)	---	---
	Portata (Iz) [A]	29	29	29	26	26	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro P01 A1

Schema Unifilare

CODICE Q01A1

PREFISSO Q01A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni023048

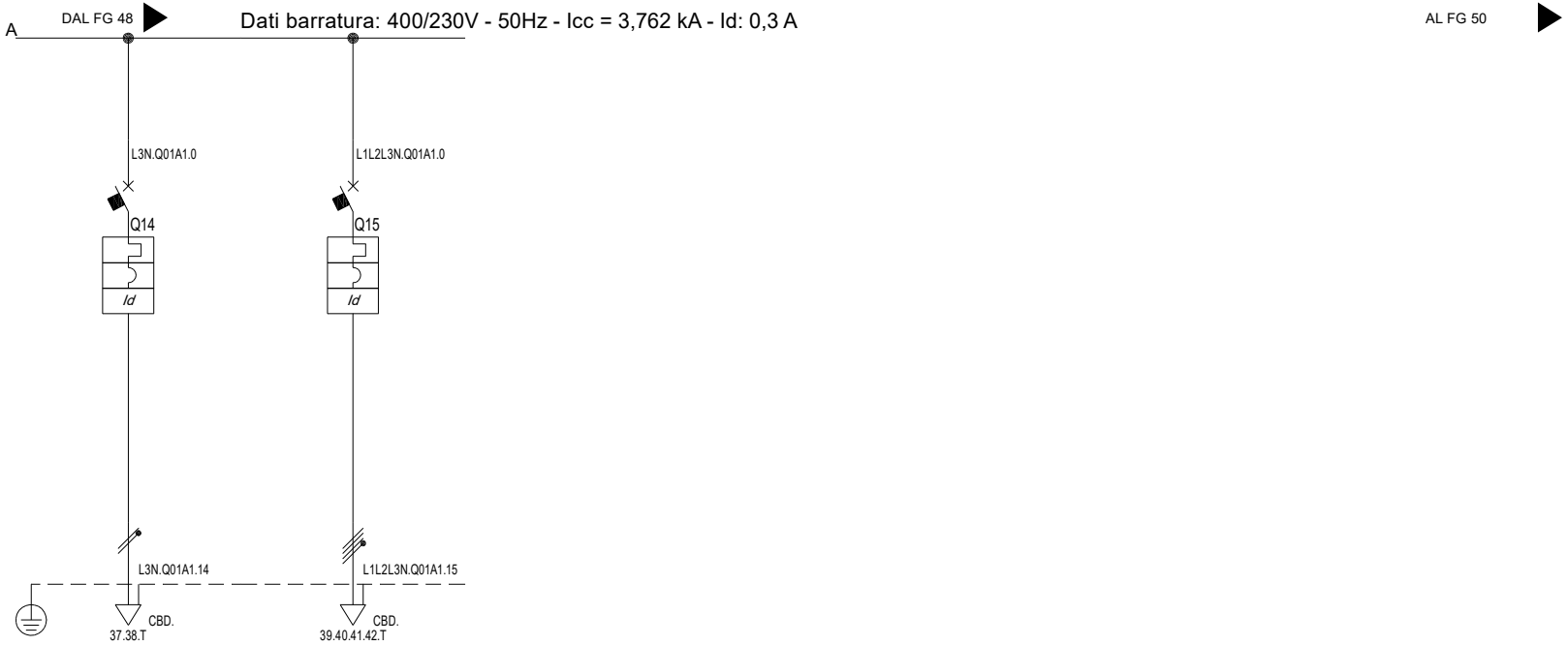
FOGLIO 48 SEGUE 49

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



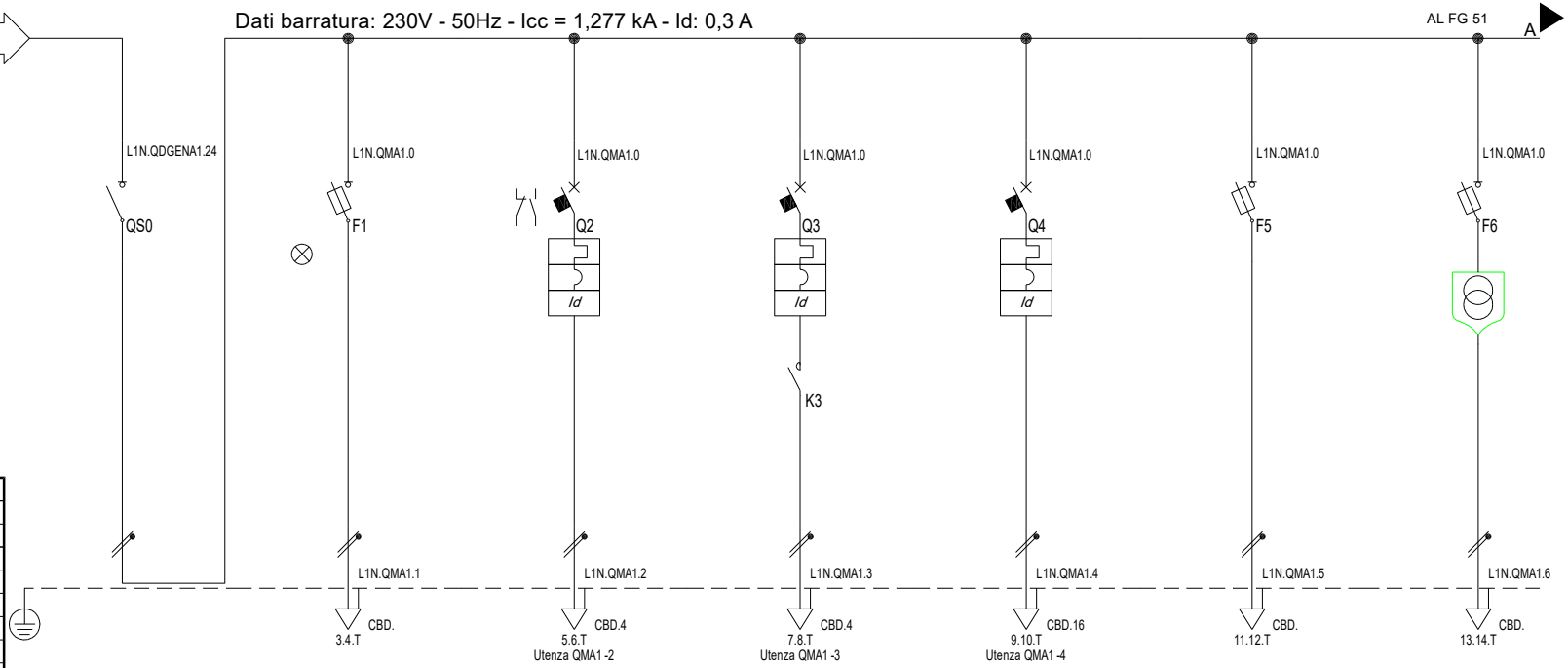
Sigla utenza		Q01A1 -14	Q01A1 -15					
Descrizione		Riserva 230V	Riserva 400V					
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0					
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100					
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	6 / C					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A					
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,87	2,87					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

NOTA:

TITOLO: Quadro P01 A1	CODICE: Q01A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni023049 — FOGLIO: 49 — SEGUE: 50
Schema Unifilare	PREFISSO: Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -24
Cavo [mm²]:	1(5G25)
Lunghezza [m]:	80
Tensione [V]:	230
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Monofase L1+N
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.T



Prefisso quadro:	QMA1
Alimentazione:	Monofase L1+N
Ik Max [kA]:	1,279
Tensione nominale di impiego [V]:	230
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QMA1

Sigla utenza		QMA1 -0	QMA1 -1	QMA1 -2	QMA1 -3	QMA1 -4	QMA1 -5	QMA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Illuminazione Emergenza	Prese 230V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2,16	0	0,5	0,5	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	10	0	2,279	2,279	10	0	0
CosFi		0,895	---	0,95	0,95	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.+Contattore	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,28	3,28	3,7	3,71	3,66	3,28	3,28
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	20	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G10)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	50	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Merchandising A1

Schema Unifilare

CODICE QMA1

PREFISSO QMA1

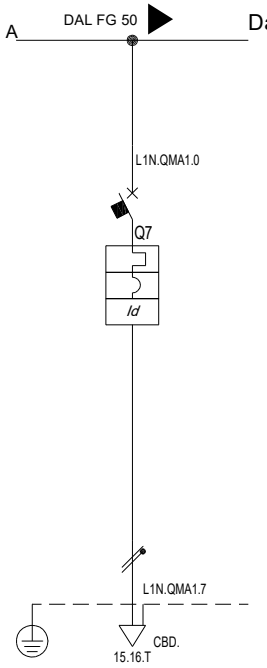
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni024050		FOGLIO 50	SEGUE 51
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 1,277 kA - Id: 0,3 A



AL FG 52

Sigla utenza		QMA1 -7						
Descrizione		Riserva 230V						
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0						
CORRENTE (Ib)	[A]	0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,28						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro Merchandising A1

Schema Unifilare

CODICE QMA1

PREFISSO QMA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni024051

FOGLIO 51 SEGUE 52

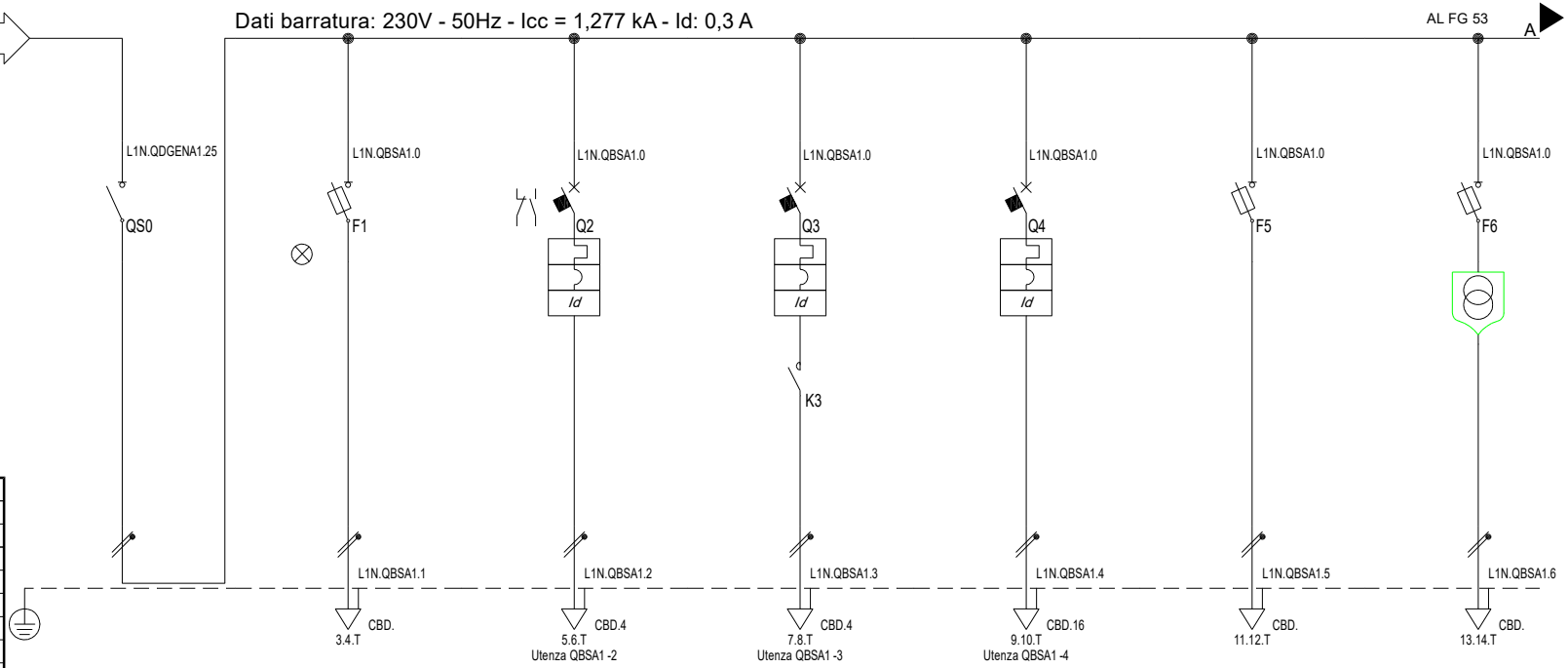
ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -25
Cavo [mm²]:	1(5G25)
Lunghezza [m]:	80
Tensione [V]:	230
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Monofase L1+N
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.T



Prefisso quadro:	QBSA1
Alimentazione:	Monofase L1+N
Ik Max [kA]:	1,279
Tensione nominale di impiego [V]:	230
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QBSA1

Sigla utenza		QBSA1 -0	QBSA1 -1	QBSA1 -2	QBSA1 -3	QBSA1 -4	QBSA1 -5	QBSA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Illuminazione Emergenza	Prese 230V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2,16	0	0,5	0,5	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	10	0	2,279	2,279	10	0	0
CosFi		0,895	---	0,95	0,95	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.+Contattore	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,28	3,28	3,7	3,71	3,66	3,28	3,28
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	20	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G10)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	22	22	50	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Biglietteria SA1
Schema Unifilare

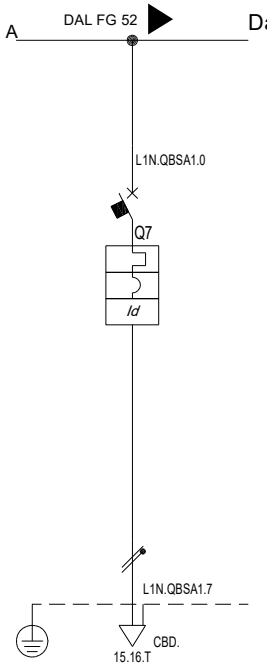
CODICE QBSA1

PREFISSO QBSA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni025052		FOGLIO 52	SEGUE 53
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 1,277 kA - Id: 0,3 A

AL FG 54

Sigla utenza		QBSA1 -7						
Descrizione		Riserva 230V						
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0						
CORRENTE (Ib) [A]		0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		3,28						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro Biglietteria SA1

Schema Unifilare

CODICE QBSA1

PREFISSO QBSA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni025053

FOGLIO 53 SEGUE 54

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

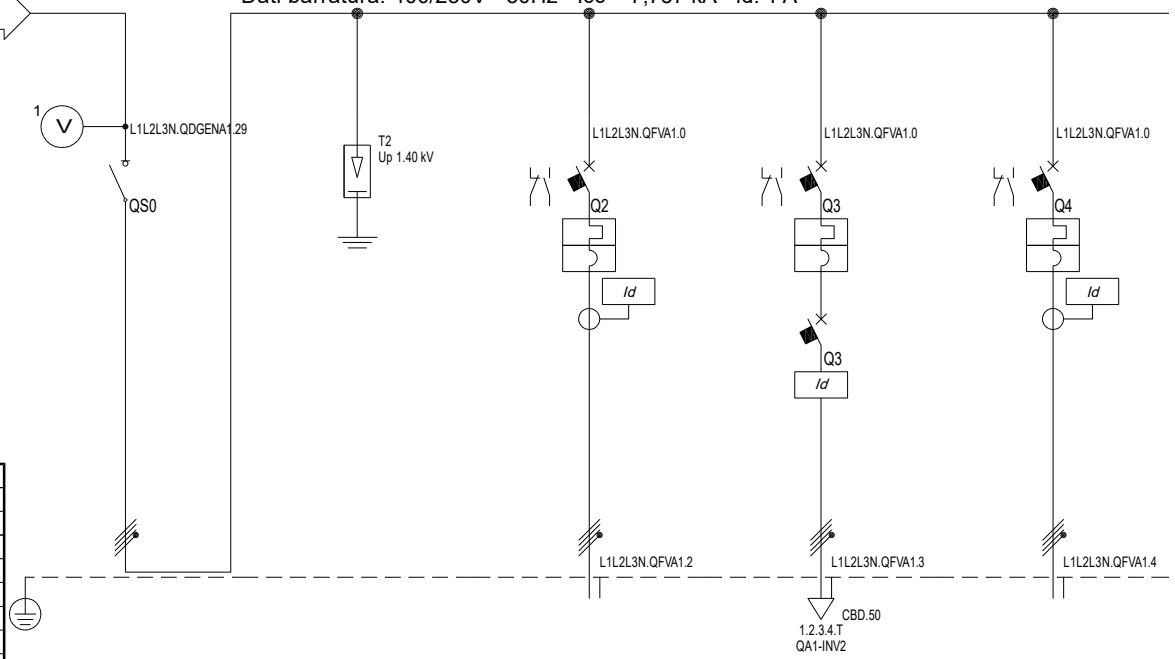
COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QDGENA1
Partenza:	QDGENA1 -29
Cavo [mm²]:	4(2x1x150)+(1PE150)
Lunghezza [m]:	125
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 7,737 kA - Id: 1 A

AL FG 55



Prefisso quadro:	QFVA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	7,743
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	10
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QFVA1

Sigla utenza		QFVA1 -0	QFVA1 -1	QFVA1 -2	QFVA1 -3	QFVA1 -4		
Descrizione		Generale fotovoltaico	SPD II	DDG1	DDG2	DDG3		
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0	0	0		
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0	0	0		
CosFi		---	---	---	---	---		
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100		
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa		
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Limitatore SPD	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale		
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 630	---/--- / 0	200/160 / 200	---/--- / 100	200/160 / 200		
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/---	2.000/1.000/2.000	---/---/1.000	2.000/1.000/2.000		
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	25 / ---	40 / N.C.	16 / N.C.	40 / N.C.		
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/3 - Cl. A	0,03 - Cl. A	3,00/0,03/3 - Cl. A		
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare		
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51		
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16M16		
	LUNGHEZZA [m]	---	---	30	30	30		
	POSA	---	---	143/F113_/30/0,73	143/F113_/30/0,73	143/F113_/30/0,73		
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730		
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x95)+(1PE50)	4(1x35)+(1PE25)	4(1x95)+(1PE50)		
	Portata (Iz) [A]	---	---	239	123	239		

NOTA:

TITOLO
Quadro Fotovoltaico A1
Fotovoltaico copertura A
Schema Unifilare

CODICE QFVA1

PREFISSO QFVA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

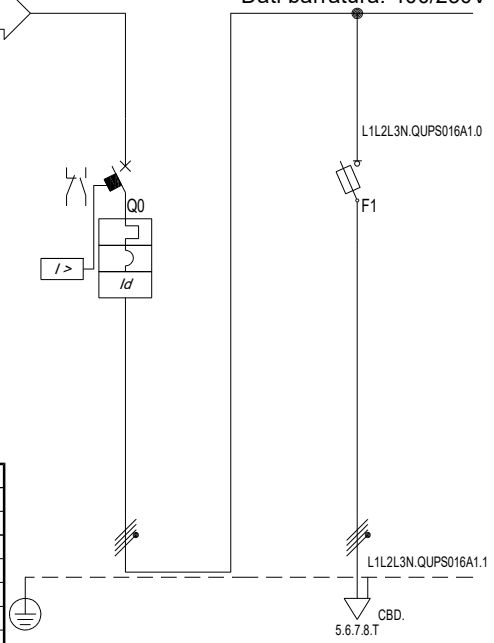
FILE uni026054		FOGLIO 54	SEGUE 55
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO QFVAC Q-0033		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	UPS016A1
Partenza:	UPS016A1 -0
Cavo [mm²]:	---
Lunghezza [m]:	5
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 4,53 kA - Id: 0,03 A

AL FG 56



Prefisso quadro:	QUPS016A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	6,266
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	10
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QUPS016A1

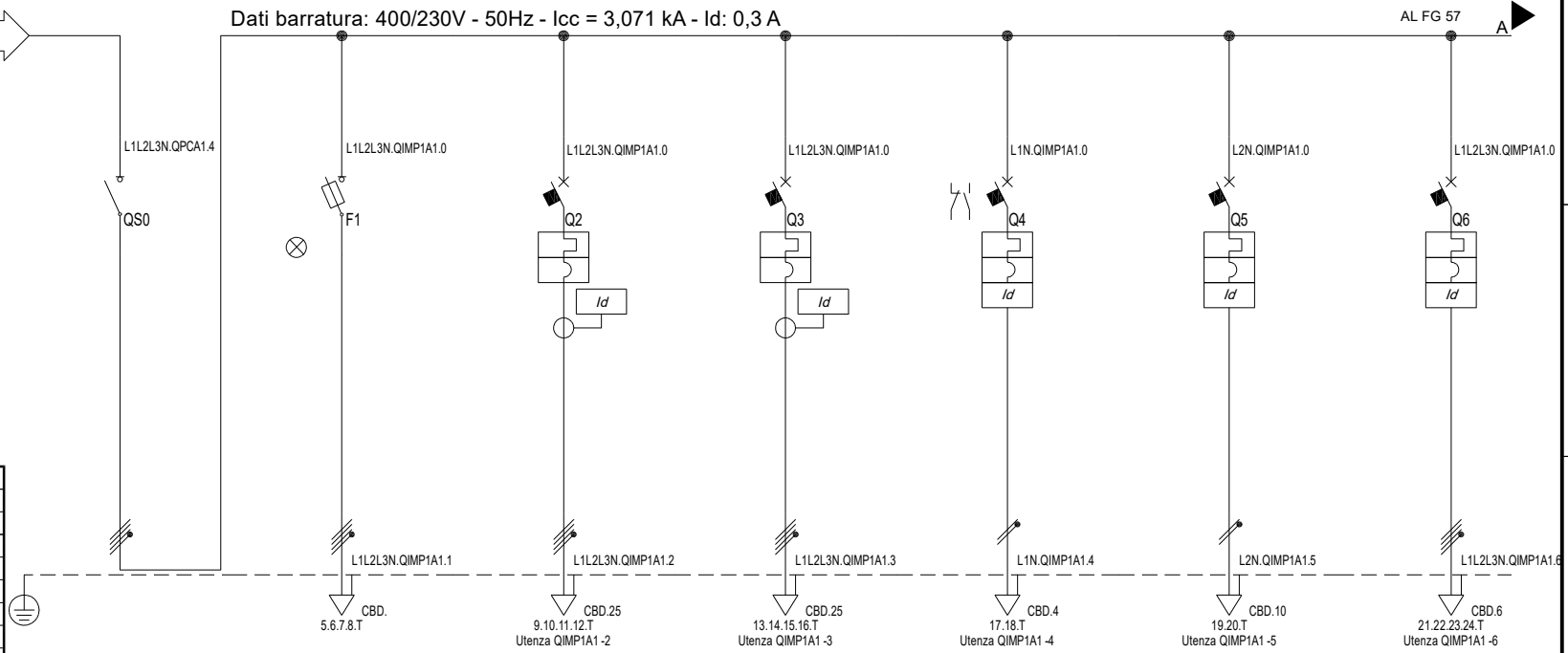
Sigla utenza		QUPS016A1 -0	QUPS016A1 -1					
Descrizione		Generale UPS SPI	SPI					
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0					
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/50	---/---/27					
	P.d.I. / Curva [kA]	15 / B	20 / gL					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	---					
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,54	2,54					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

NOTA:

TITOLO: Quadro UPS CEI 016 A1	CODICE: QUPS016A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni028055 — FOGLIO: 55 — SEGUE: 56
Schema Unifilare	PREFISSO: QUPS016A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -4
Cavo [mm²]:	4(1x50)+(1PE35)
Lunghezza [m]:	180
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.70
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T



Prefisso quadro:	QIMP1A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,083
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP1A1

Sigla utenza		QIMP1A1 -0	QIMP1A1 -1	QIMP1A1 -2	QIMP1A1 -3	QIMP1A1 -4	QIMP1A1 -5	QIMP1A1 -6
Descrizione		Sezionatore generale	Segnalazione Presenza Rete	UTA Sud-Ovest 1	UTA Sud-Ovest 2	Illuminazione	Prese 230V	Prese CEE 400V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	39	0	24	24	0,5	1	2
CORRENTE (Ib)	[A]	63	0	38	38	2,279	5,094	3,396
CosFi		0,899	---	0,9	0,9	0,95	0,85	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 80	---/--- / 10	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/100	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	25 / N.C.	25 / N.C.	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,59	2,59	3,61	3,61	3,01	2,96	2,77
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	50	50	25	25	25
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	1(3G2,5)	1(3G6)	1(5G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	78	78	22	37	26

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP1A1

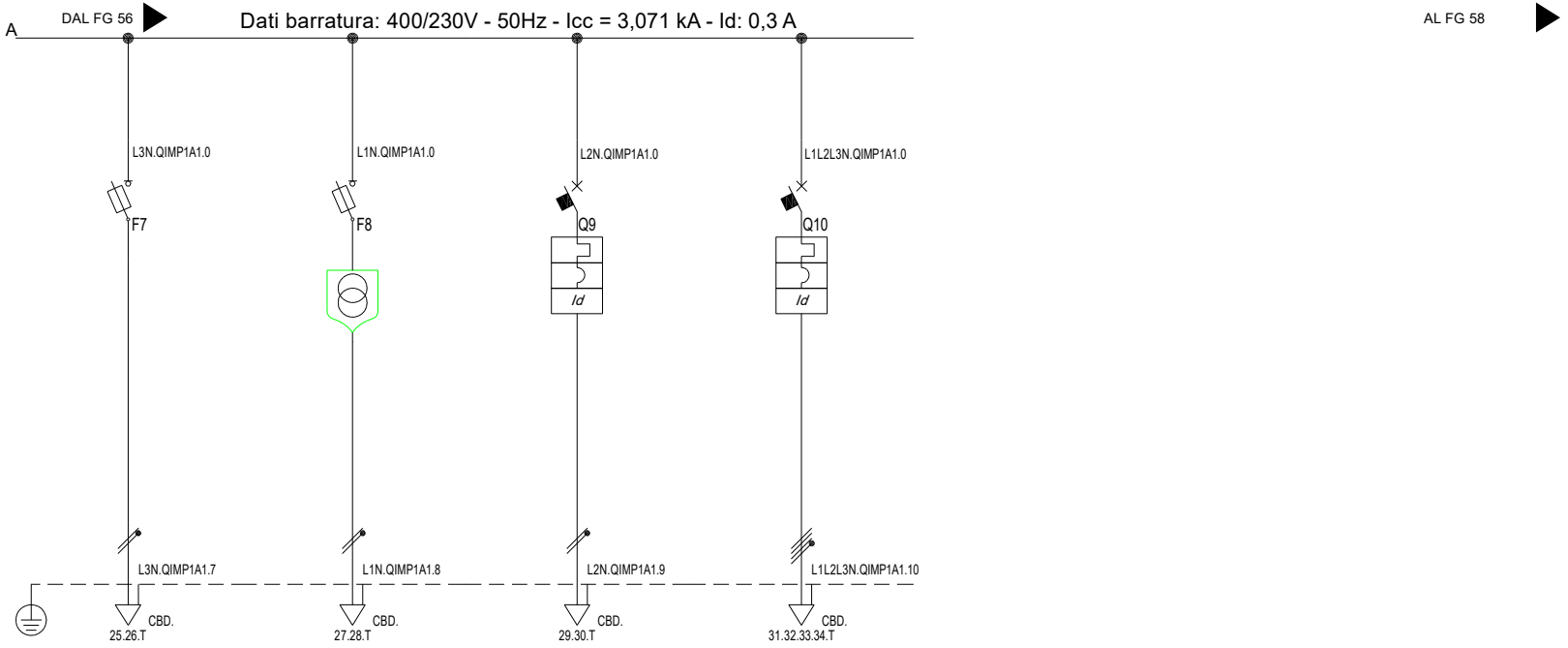
PREFISSO QIMP1A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni029056		FOGLIO 56	SEGUE 57
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP1A1 -7	QIMP1A1 -8	QIMP1A1 -9	QIMP1A1 -10			
Descrizione		Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V			
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0	0			
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0	0			
CosFi		---	---	---	---			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100			
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa			
	TIPOLOGIA	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.			
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16			
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160			
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / gL	20 / gL	6 / C	6 / C			
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A			
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,59	2,59	2,59	2,59			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---	---			
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---	---			
	POSA	---	---	---	---			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---	---			
	Sezione [mmq]	---	---	---	---			
	Portata (Iz) [A]	---	---	---	---			

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP1A1

PREFISSO QIMP1A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni029057

FOGLIO 57 SEGUE 58

ELAB. CONTR. APPR.

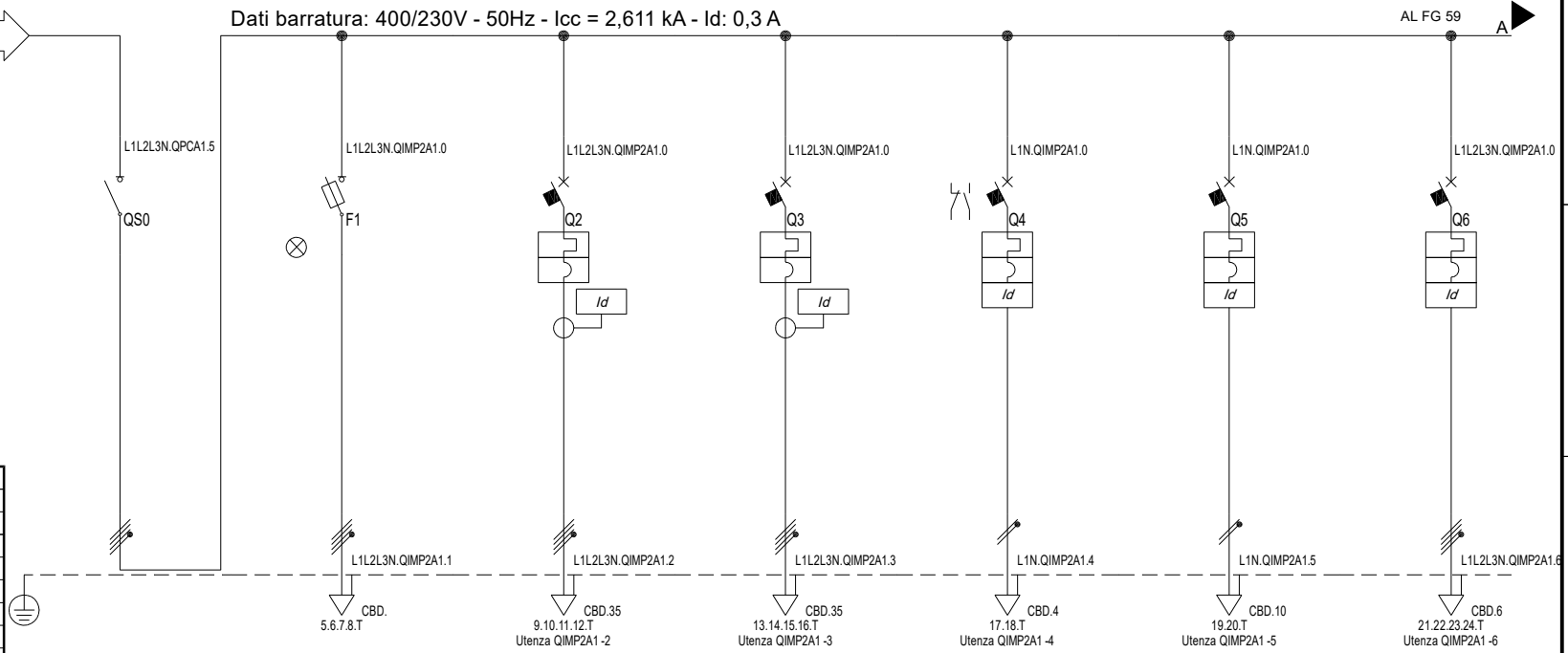
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -5
Cavo [mm²]:	4(1x35)+(1PE25)
Lunghezza [m]:	150
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.50
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 2,611 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QIMP2A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	2,62
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP2A1

Sigla utenza		QIMP2A1 -0	QIMP2A1 -1	QIMP2A1 -2	QIMP2A1 -3	QIMP2A1 -4	QIMP2A1 -5	QIMP2A1 -6
Descrizione		Sezionatore generale	Segnalazione Presenza Rete	UTA Sud-Est 1	UTA Sud-Est 2	Illuminazione	Prese 230V	Prese CEE 400V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	39	0	24	24	0,5	1	2
CORRENTE (Ib)	[A]	65	0	38	38	2,279	5,094	3,396
CosFi		0,899	---	0,9	0,9	0,95	0,85	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/100	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	25 / N.C.	25 / N.C.	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,07	3,07	3,72	3,72	3,48	3,43	3,24
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	50	50	25	25	25
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x25)+(1PE16)	4(1x25)+(1PE16)	1(3G2,5)	1(3G6)	1(5G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	103	103	22	37	26

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP2A1

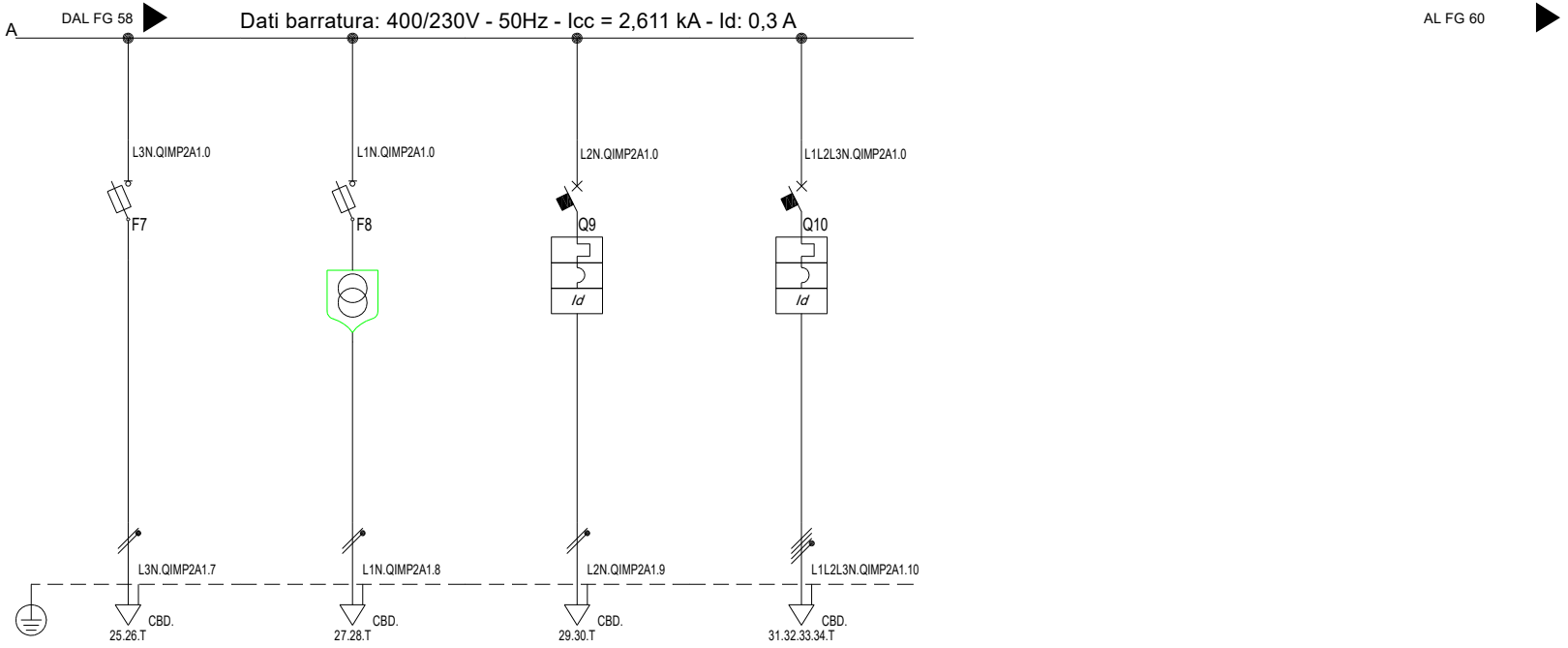
PREFISSO QIMP2A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni030058	FOGLIO 58	SEGUE 59
ELAB.	CONTR.	APPR.
DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP2A1 -7	QIMP2A1 -8	QIMP2A1 -9	QIMP2A1 -10			
Descrizione		Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V			
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0	0			
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0	0			
CosFi		---	---	---	---			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100			
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa			
	TIPOLOGIA	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.			
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16			
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160			
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / gL	20 / gL	6 / C	6 / C			
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A			
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	3,07	3,07	3,07	3,07			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---	---			
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---	---			
	POSA	---	---	---	---			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---	---			
	Sezione [mmq]	---	---	---	---			
	Portata (Iz) [A]	---	---	---	---			

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP2A1

PREFISSO QIMP2A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

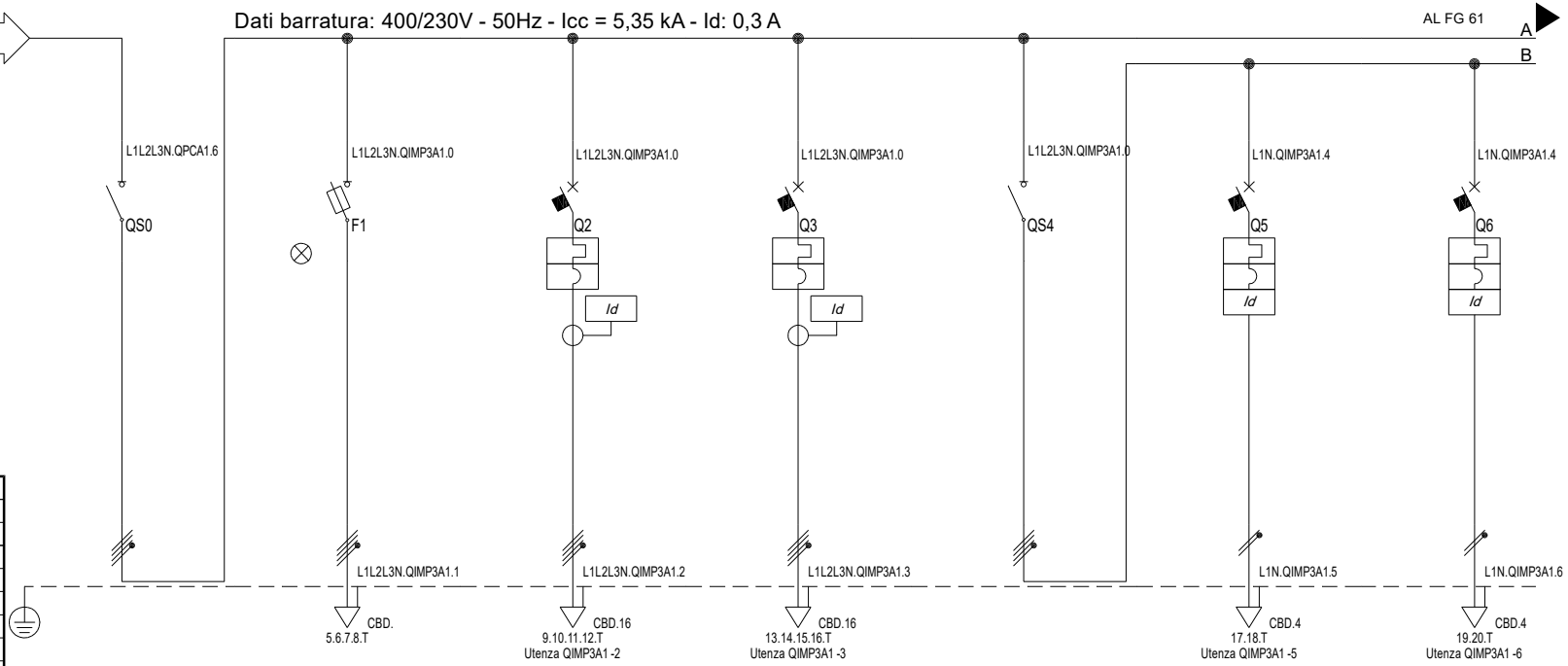
Lucca (LU)

FILE uni030059		FOGLIO 59	SEGUE 60
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -6
Cavo [mm²]:	4(1x25)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	50
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 5,35 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QIMP3A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	5,388
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP3A1

Sigla utenza		QIMP3A1 -0	QIMP3A1 -1	QIMP3A1 -2	QIMP3A1 -3	QIMP3A1 -4	QIMP3A1 -5	QIMP3A1 -6
Descrizione		Sezionatore generale	Segnalazione Presenza Rete	UTA Nord-Est 1	UTA Nord-Est 2	Generale pompe di zona	PC-UTA-03 A	PC-UTA-03 B
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	38	0	24	24	0,112	0,05	0,05
CORRENTE (Ib)	[A]	61	0	38	38	0,513	0,228	0,228
CosFi		0,9	---	0,9	0,9	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	90	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 80	---/--- / 10	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 500	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/---	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	25 / N.C.	25 / N.C.	0 / ---	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,66	1,66	2,33	2,33	1,66	1,71	1,71
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	---	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	20	20	---	30	30
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	---	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	---	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x10)+(1PE10)	4(1x10)+(1PE10)	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	---	---	58	58	---	26	26

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP3A1

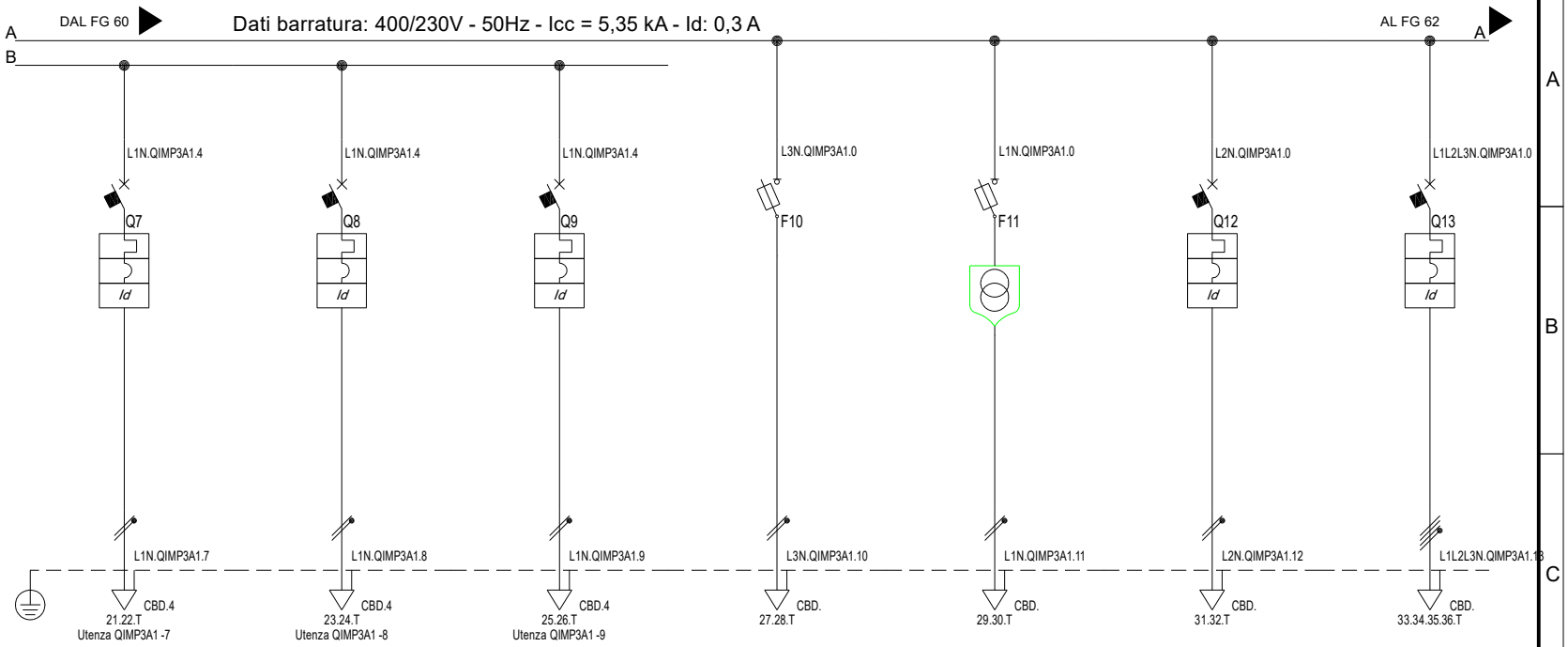
PREFISSO QIMP3A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni031060	FOGLIO 60	SEGUE 61
ELAB.	CONTR.	APPR.
DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP3A1 -7	QIMP3A1 -8	QIMP3A1 -9	QIMP3A1 -10	QIMP3A1 -11	QIMP3A1 -12	QIMP3A1 -13
Descrizione		PC-UTA-04 A	PC-UTA-04 B	Gruppo pressurizzazione	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,05	0,05	0,05	0	0	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	0,228	0,228	0,228	0	0	0	0
CosFi		0,95	0,95	0,95	---	---	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,71	1,71	1,71	1,66	1,66	1,66	1,66
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---	---
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	---	---	---	---
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	---	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	---	---	---	---
	Sezione [mmq]	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	---	---	---	---
	Portata (Iz) [A]	26	26	26	---	---	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP3A1

PREFISSO QIMP3A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni031061

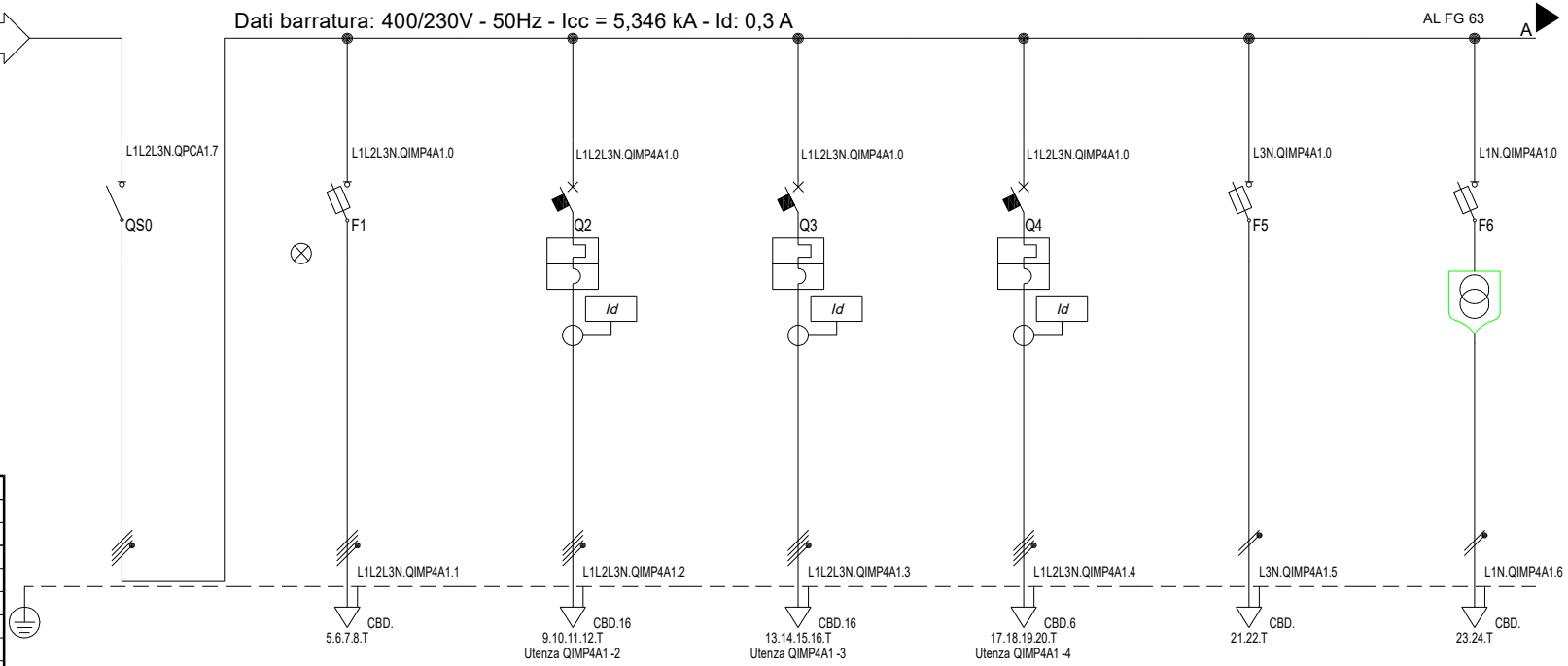
FOGLIO 61 SEGUE 62

ELAB. | CONTR. | APPR.

DISEGNO | COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -7
Cavo [mm²]:	4(1x25)+(1PE16)
Lunghezza [m]:	50
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.35
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T



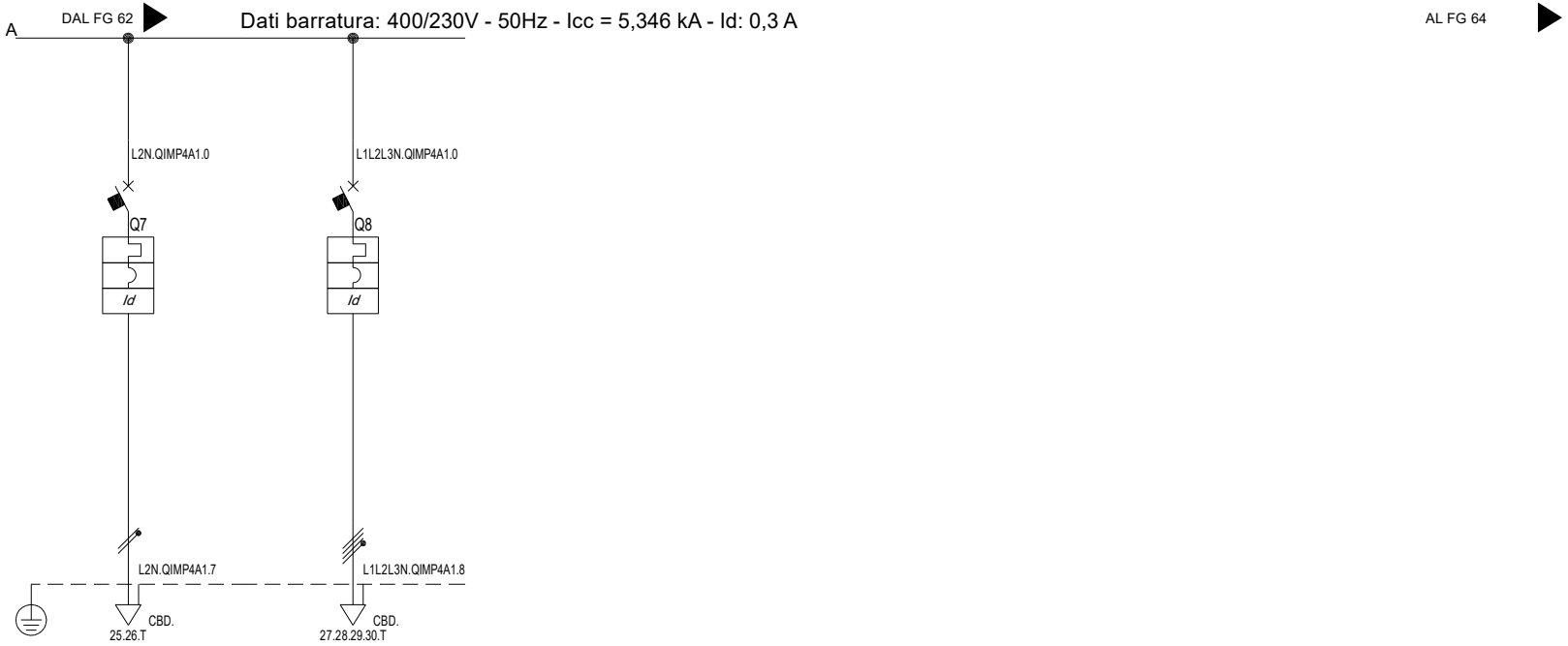
Prefisso quadro:	QIMP4A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	5,382
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP4A1

Sigla utenza		QIMP4A1 -0	QIMP4A1 -1	QIMP4A1 -2	QIMP4A1 -3	QIMP4A1 -4	QIMP4A1 -5	QIMP4A1 -6
Descrizione		Sezionatore generale	Segnalazione Presenza Rete	UTA Nord-Ovest 1	UTA Nord-Ovest 2	UTA Nord-Ovest 3	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	46	0	24	24	11	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	74	0	38	38	17	0	0
CosFi		0,9	---	0,9	0,9	0,9	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 50	---/--- / 50	---/--- / 25	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/400	---/---/400	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	25 / N.C.	25 / N.C.	25 / N.C.	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,96	1,96	2,62	2,62	2,7	1,96	1,96
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	20	20	20	---	---
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x10)+(1PE10)	4(1x10)+(1PE10)	1(5G4)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	58	58	31	---	---

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	CODICE: QIMP4A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni032062 — FOGLIO: 62 — SEGUE: 63
Schema Unifilare	PREFISSO: QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP4A1 -7	QIMP4A1 -8					
Descrizione		Riserva 230V	Riserva 400V					
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0	0					
CORRENTE (Ib) [A]		0	0					
CosFi		---	---					
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100					
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa					
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.					
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16					
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160					
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C					
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A					
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Quadripolare					
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		1,96	1,96					
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---					
	LUNGHEZZA [m]	---	---					
	POSA	---	---					
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---					
	Sezione [mmq]	---	---					
	Portata (Iz) [A]	---	---					

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP4A1

PREFISSO QIMP4A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni032063

FOGLIO 63 SEGUE 64

ELAB. CONTR. APPR.

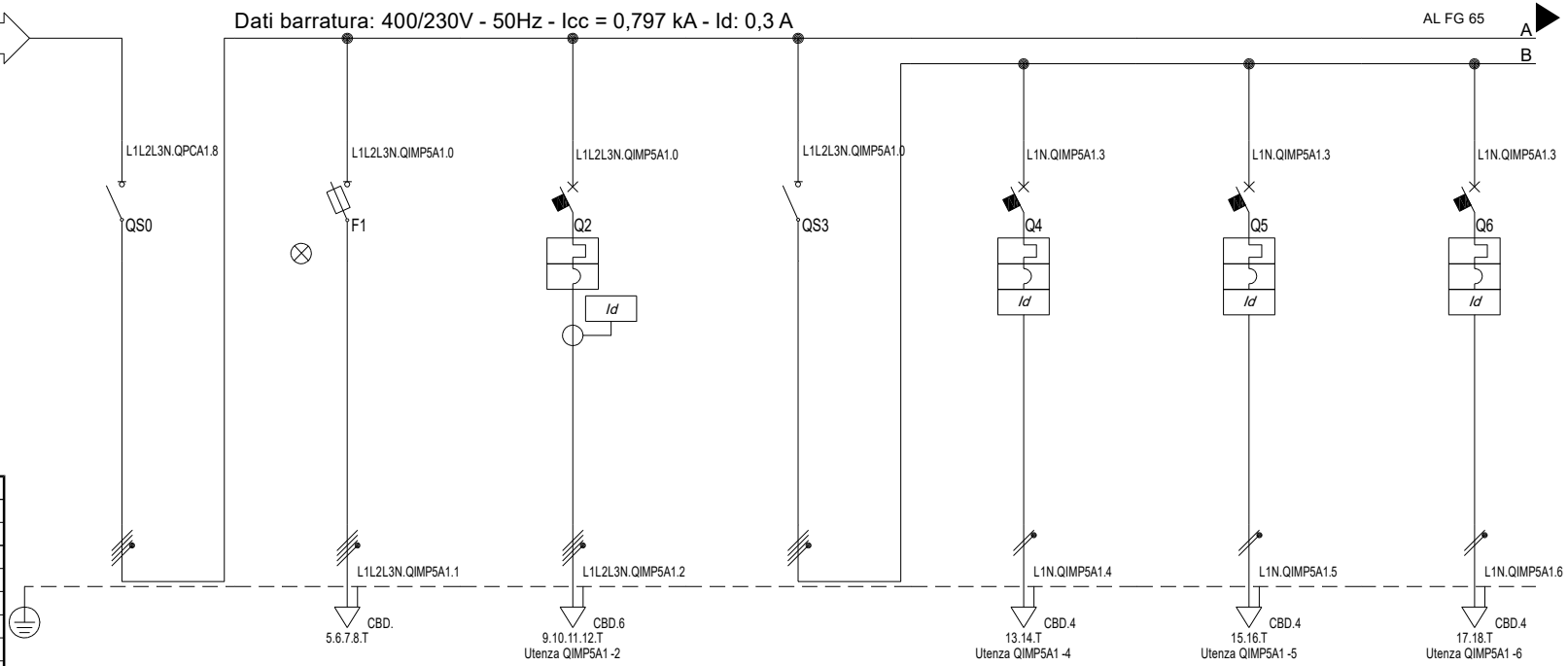
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -8
Cavo [mm²]:	4(1x10)+(1PE10)
Lunghezza [m]:	150
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.16
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 0,797 kA - Id: 0,3 A



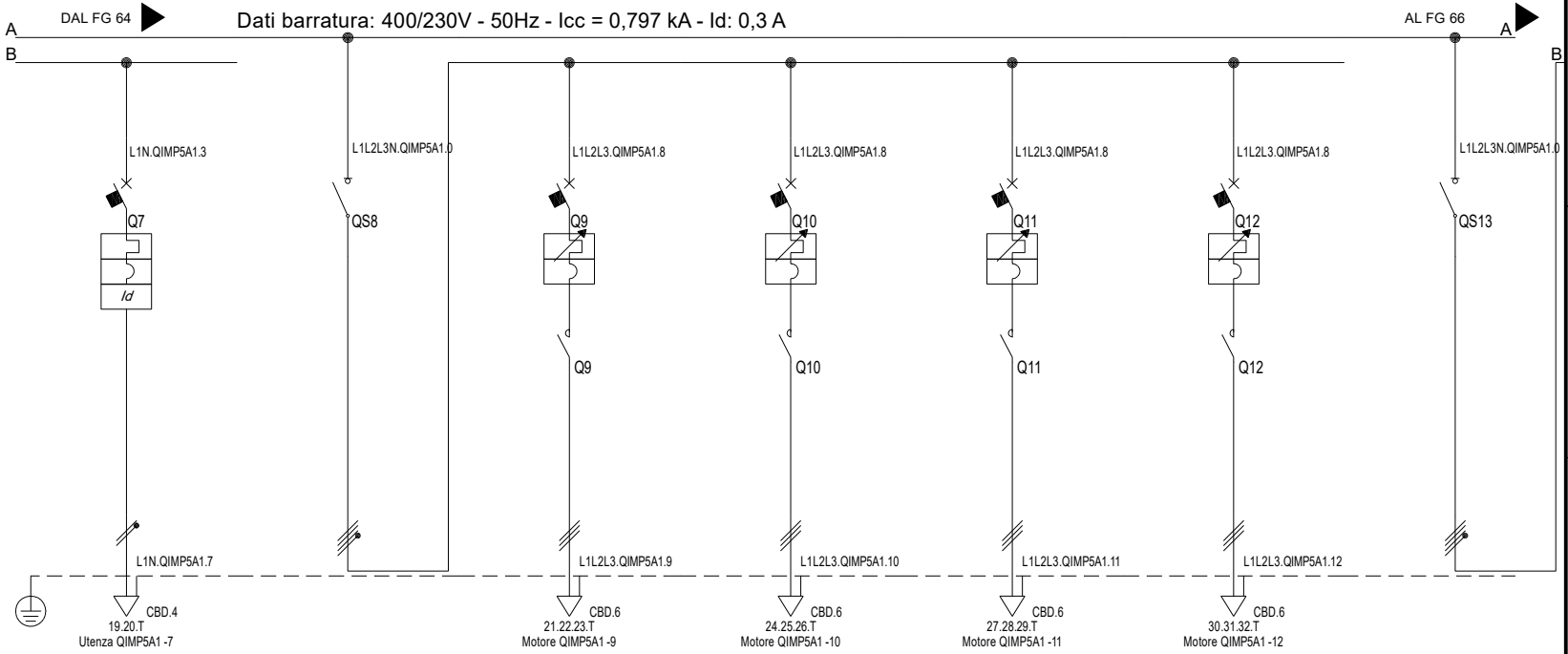
Prefisso quadro:	QIMP5A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	0,799
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP5A1

Sigla utenza		QIMP5A1 -0	QIMP5A1 -1	QIMP5A1 -2	QIMP5A1 -3	QIMP5A1 -4	QIMP5A1 -5	QIMP5A1 -6
Descrizione		Sezionatore generale	Segnalazione Presenza Rete	UTA Est	Generale pompe di zona	PC-UTA-01 A	PC-UTA-01 B	PC-UTA-02 A
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	8,616	0	8,5	0,09	0,05	0,05	0,05
CORRENTE (Ib)	[A]	15	0	14	0,41	0,228	0,228	0,228
CosFi		0,893	---	0,9	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	80	100	100	90	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 32	---/--- / 10	---/--- / 20	---/--- / 500	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/400	---/---/---	---/---/100	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	25 / N.C.	0 / ---	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,3	2,3	2,88	2,3	2,35	2,35	2,35
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	20	---	30	30	30
	POSA	---	---	143/3M13_/30/0,73	---	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	---	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	1(5G4)	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	---	---	31	---	26	26	26

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni033064
Schema Unifilare	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	FOGLIO 64 SEGUE 65
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP5A1 -7	QIMP5A1 -8	QIMP5A1 -9	QIMP5A1 -10	QIMP5A1 -11	QIMP5A1 -12	QIMP5A1 -13
Descrizione		PC-UTA-02 B	Generale acque meteoriche	Pompa vasca 1 A	Pompa vasca 1 B	Pompa vasca 2 A	Pompa vasca 2 B	Generale acque nere
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,05	0,18	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
CORRENTE (Ib)	[A]	0,228	0,325	0,18	0,18	0,18	0,18	0,541
CosFi		0,95	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	90	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	Sezionatore
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 500	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	---/--- / 500
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/---	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/---
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	0 / ---	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	0 / ---
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	---	---	---	---	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Quadripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Quadripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,35	2,3	2,32	2,32	2,32	2,32	2,3
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---
	LUNGHEZZA [m]	30	---	60	60	60	60	---
	POSA	143/3M13_/30/0,73	---	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	---	0,679	0,679	0,679	0,679	---
	Sezione [mmq]	1(3G2,5)	---	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	---
	Portata (Iz) [A]	26	---	22	22	22	22	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP5A1

PREFISSO QIMP5A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

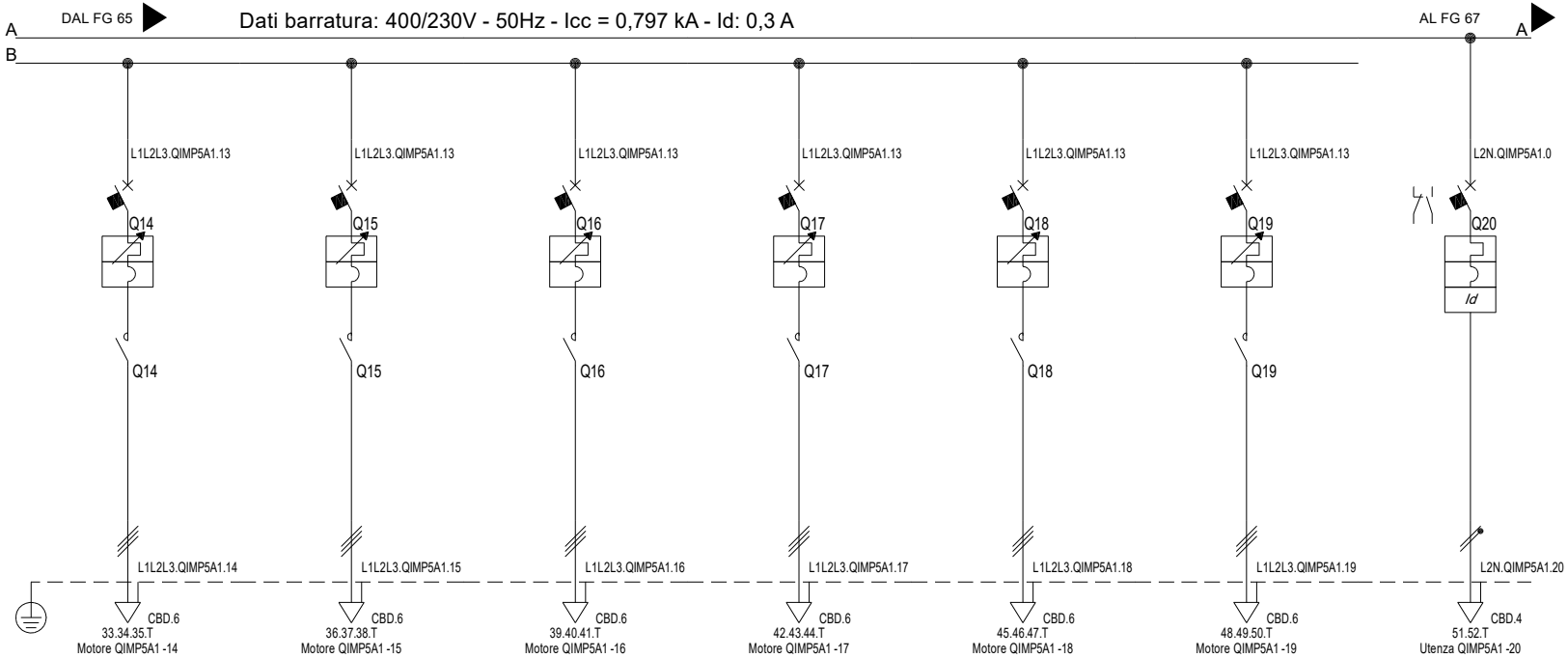
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni033065	65	66

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP5A1 -14	QIMP5A1 -15	QIMP5A1 -16	QIMP5A1 -17	QIMP5A1 -18	QIMP5A1 -19	QIMP5A1 -20
Descrizione		P acque nere 4 A	P acque nere 4 B	P acque nere 5 A	P acque nere 5 B	P acque nere 6 A	P acque nere 6 B	Illuminazione
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5
CORRENTE (Ib)	[A]	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,279
CosFi		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	---	---	---	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,72
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	60	60	60	60	60	60	25
	POSA	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,679	0,679	0,679	0,679	0,679	0,679	0,730
	Sezione [mmq]	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	22	22	22	22	22	22	22

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP5A1

PREFISSO QIMP5A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni033066

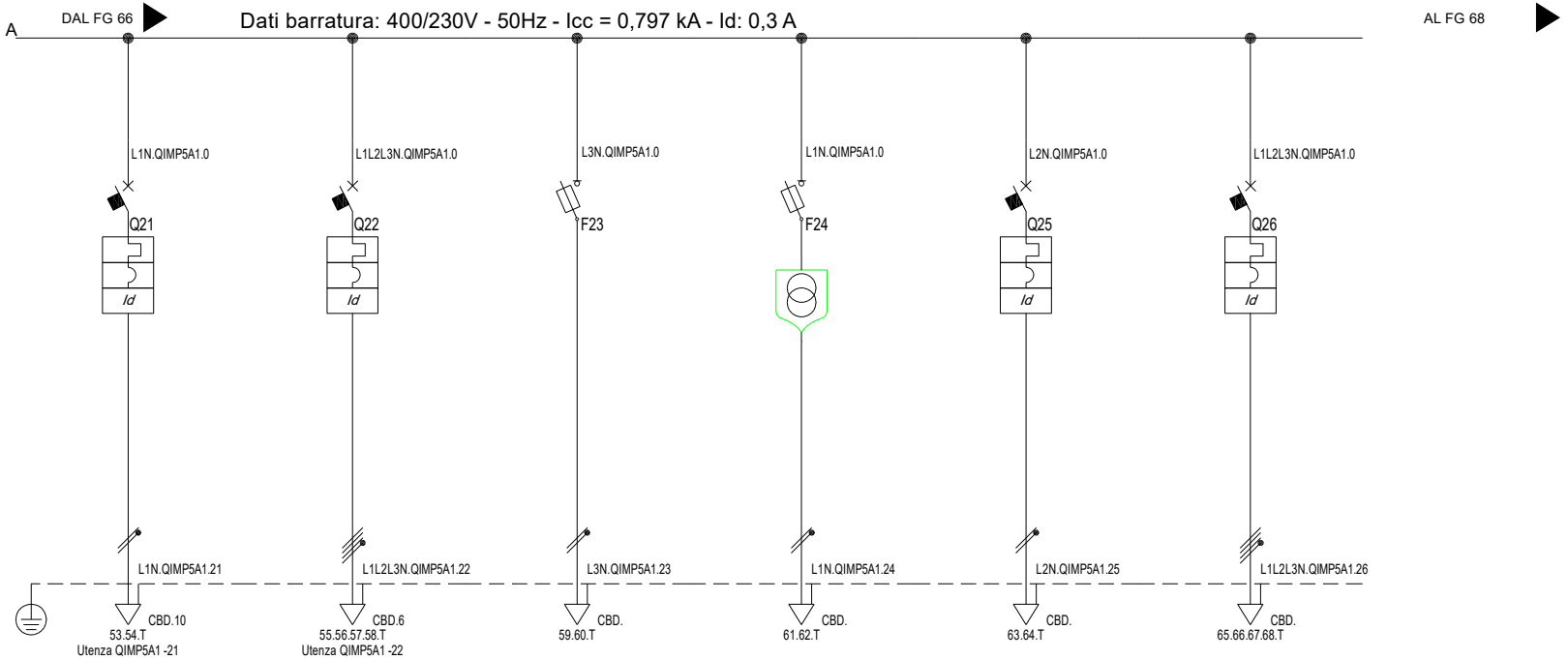
FOGLIO 66 SEGUE 67

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP5A1 -21	QIMP5A1 -22	QIMP5A1 -23	QIMP5A1 -24	QIMP5A1 -25	QIMP5A1 -26	
Descrizione		Prese 230V	Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V	
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	1	2	0	0	0	0	
CORRENTE (Ib)	[A]	5,094	3,396	0	0	0	0	
CosFi		0,85	0,85	---	---	---	---	
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160	
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL	6 / C	6 / C	
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare	
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,66	2,47	2,3	2,3	2,3	2,3	
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	---	---	---	---	
	LUNGHEZZA [m]	25	25	---	---	---	---	
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---	---	
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	---	---	---	---	
	Sezione [mmq]	1(3G6)	1(5G4)	---	---	---	---	
	Portata (Iz) [A]	37	26	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP5A1

PREFISSO QIMP5A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni033067

FOGLIO 67 SEGUE 68

ELAB. CONTR. APPR.

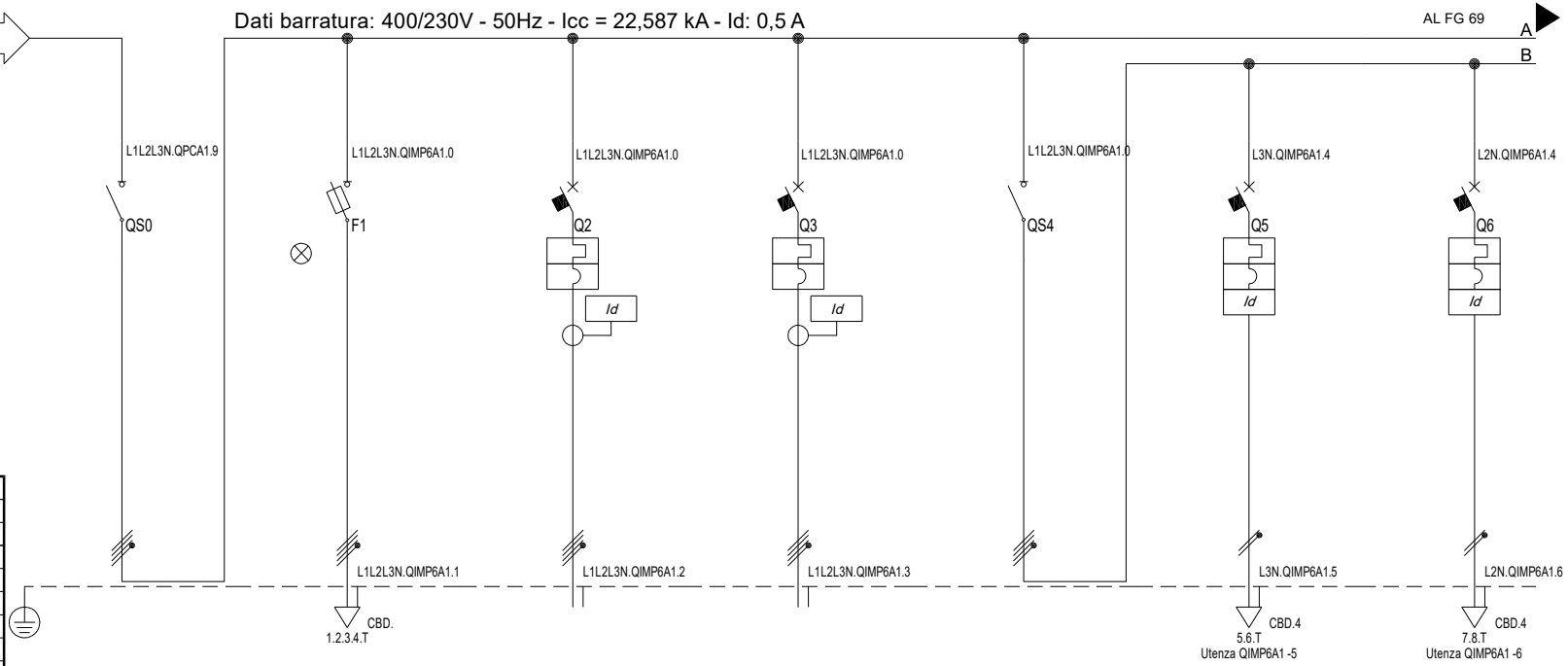
DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -9
Cavo [mm²]:	4(3x1x150)+(2PE150)
Lunghezza [m]:	50
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 22,587 kA - Id: 0,5 A



Prefisso quadro:	QIMP6A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	22,592
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	25
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP6A1

Sigla utenza		QIMP6A1 -0	QIMP6A1 -1	QIMP6A1 -2	QIMP6A1 -3	QIMP6A1 -4	QIMP6A1 -5	QIMP6A1 -6
Descrizione		Generale centrale termica	Segnalazione Presenza Rete	PDC#1	PDC#2	Generale pompe di zona	PC03 A	PC03 B
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	483	0	181	353	0,315	0,05	0,05
CORRENTE (Ib)	[A]	845	0	374	572	1,333	0,228	0,228
CosFi		0,825	---	0,7	0,89	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	90	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	Sezionatore	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 2.000	---/--- / 10	630/315 / 630	1.000/400 / 1.000	---/--- / 500	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/28	5.040/630/5.040	12.000/600/12.000	---/---/---	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	120 / gL	45 / N.C.	65 / N.C.	0 / ---	20 / C	20 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,65	1,65	2,06	2,01	1,65	1,7	1,7
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	---	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	30	30	---	30	30
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	---	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	---	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(2x1x150)+(1PE150)	4(3x1x185)+(2PE185)	---	1(3G2,5)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	---	---	677	1.167	---	26	26

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE QIMP6A1

Schema Unifilare

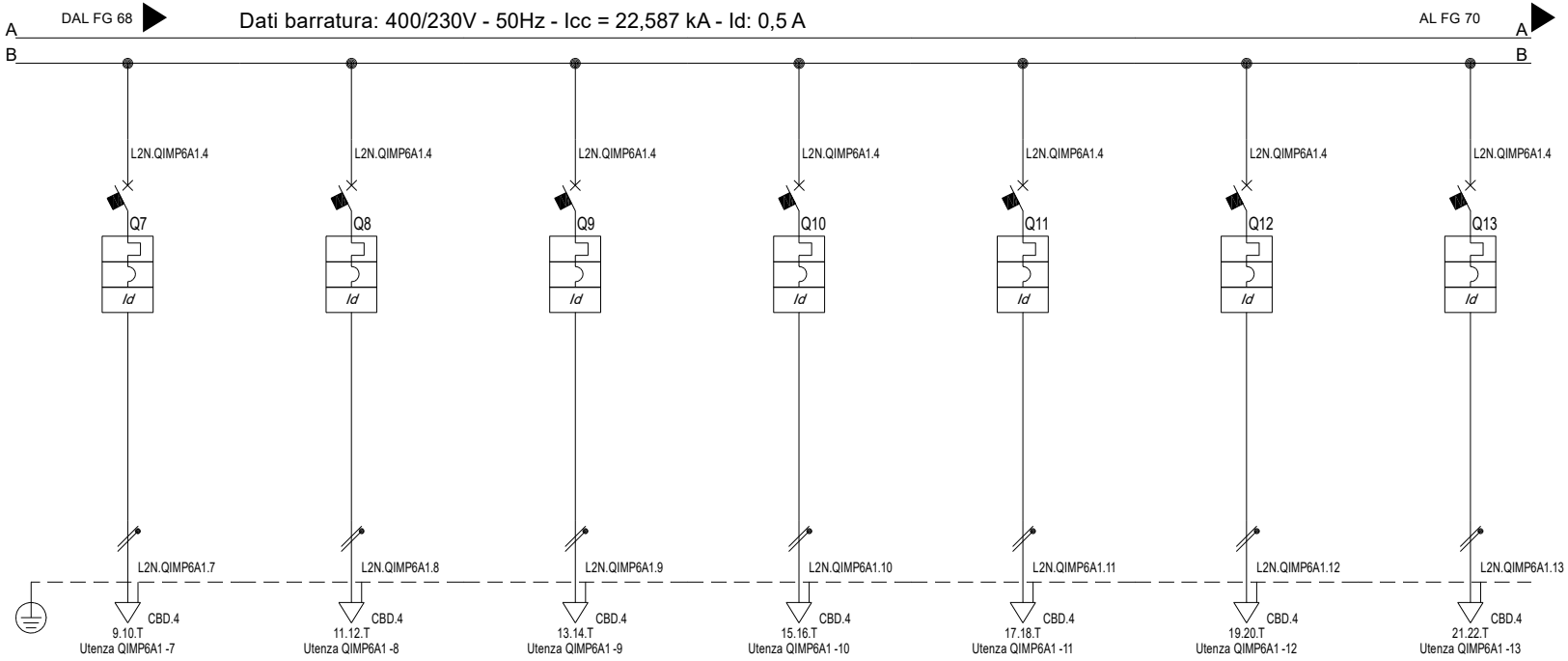
PREFISSO QIMP6A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni034068		FOGLIO 68	SEGUE 69
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP6A1 -7	QIMP6A1 -8	QIMP6A1 -9	QIMP6A1 -10	QIMP6A1 -11	QIMP6A1 -12	QIMP6A1 -13
Descrizione		PC04 A	PC04 B	PC05 A	PC05 B	PC06 A	PC06 B	PC07 A
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
CORRENTE (Ib)	[A]	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	30	30	30	30
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)
	Portata (Iz) [A]	26	26	26	26	26	26	26

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE QIMP6A1

Schema Unifilare

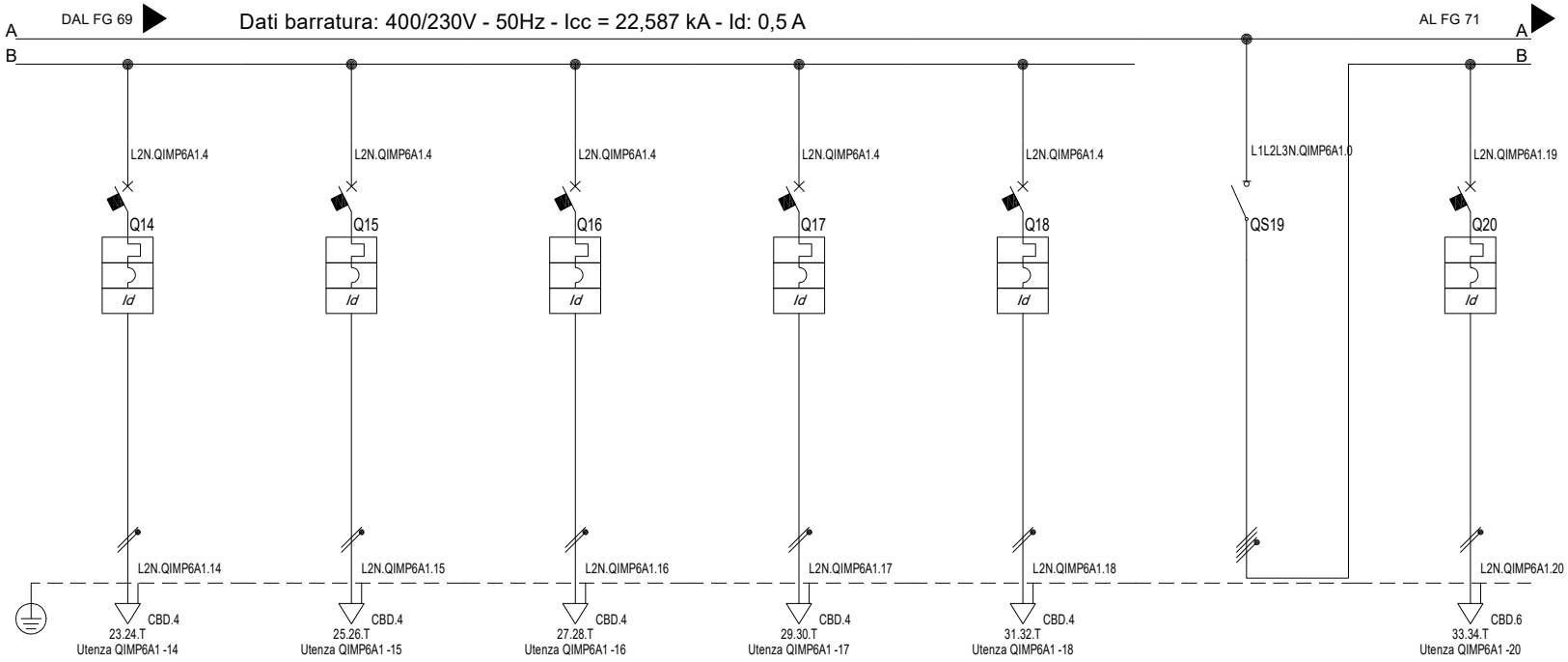
PREFISSO QIMP6A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni034069	FOGLIO 69	SEGUE 70
ELAB.	CONTR.	APPR.
DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP6A1 -14	QIMP6A1 -15	QIMP6A1 -16	QIMP6A1 -17	QIMP6A1 -18	QIMP6A1 -19	QIMP6A1 -20
Descrizione		PC07 B	PC08 A	PC08 B	PC09 A	PC09 B	Generale pompe riscaldamento	PC01 A
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,54	0,1
CORRENTE (Ib)	[A]	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	2,051	0,456
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	90	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 500	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/---	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	0 / ---	20 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Quadripolare	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,65	1,71
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	30	30	---	30
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	---	0,730
	Sezione [mmq]	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	---	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	26	26	26	26	26	---	36

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE QIMP6A1

Schema Unifilare

PREFISSO QIMP6A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

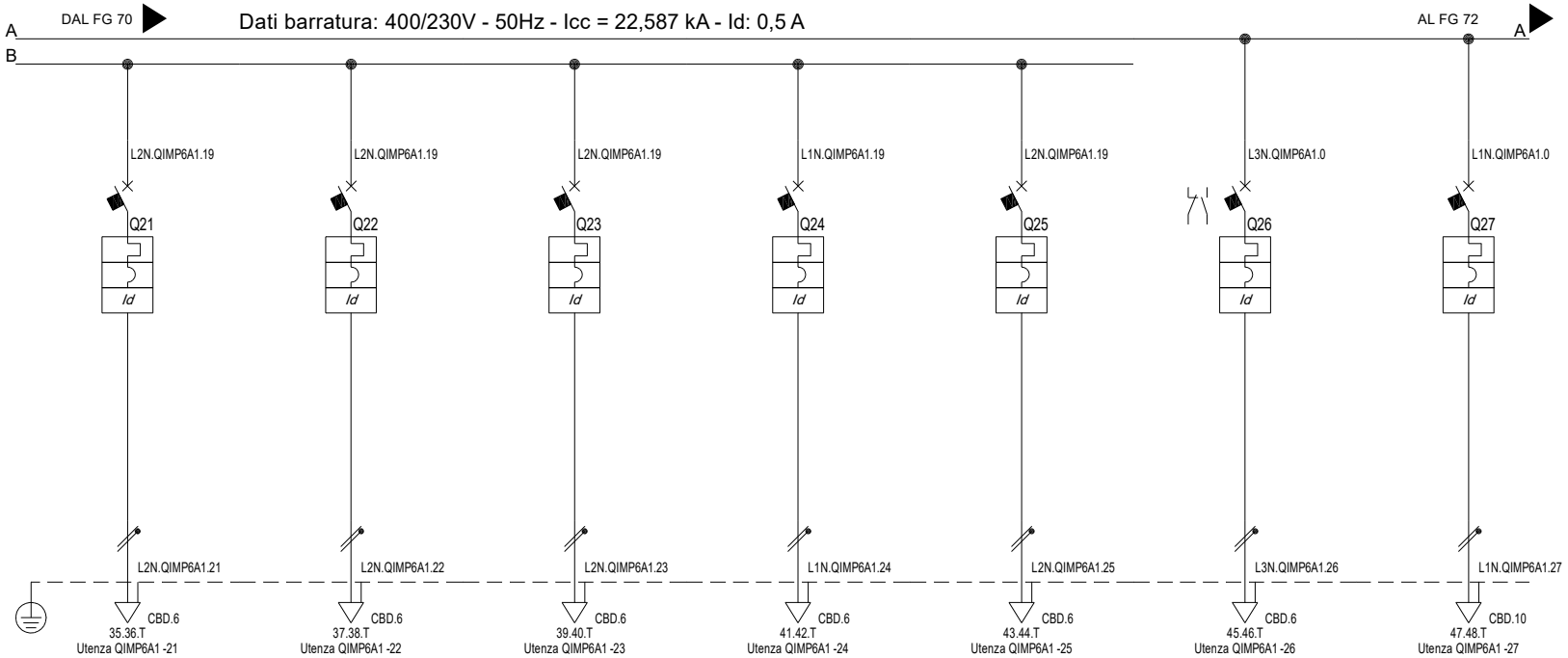
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni034070	70	71

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP6A1 -21	QIMP6A1 -22	QIMP6A1 -23	QIMP6A1 -24	QIMP6A1 -25	QIMP6A1 -26	QIMP6A1 -27
Descrizione		PC01 B	PC01 C	PC02 A	PC02 B	PC02 C	Illuminazione	Prese 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	0,456	0,456	0,456	0,456	0,456	2,279	5,094
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,91	2,01
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	30	30	25	25
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G6)
	Portata (Iz) [A]	36	36	36	36	36	29	37

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE QIMP6A1

Schema Unifilare

PREFISSO QIMP6A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

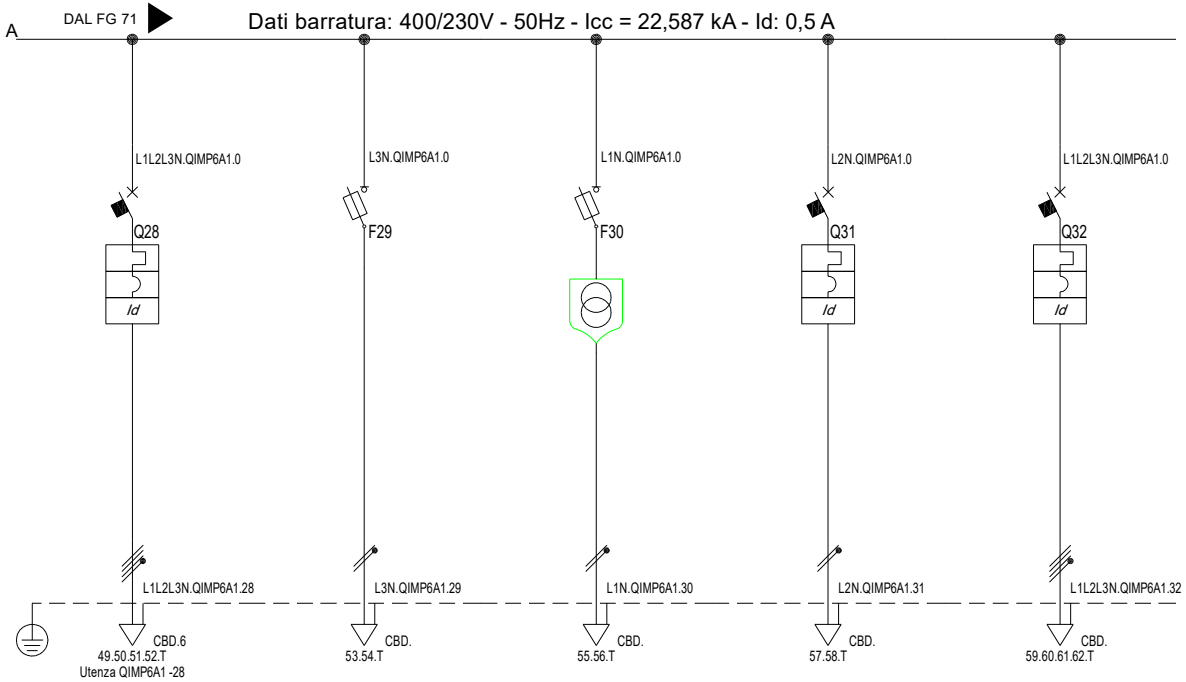
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni034071	71	72

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP6A1 -28	QIMP6A1 -29	QIMP6A1 -30	QIMP6A1 -31	QIMP6A1 -32		
Descrizione		Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V		
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2	0	0	0	0		
CORRENTE (Ib)	[A]	3,396	0	0	0	0		
CosFi		0,85	---	---	---	---		
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100		
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa		
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.		
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16		
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160		
	P.d.I. / Curva [kA]	25 / C	20 / gL	20 / gL	20 / C	25 / C		
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A		
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare		
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,82	1,65	1,65	1,65	1,65		
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	---	---	---	---		
	LUNGHEZZA [m]	25	---	---	---	---		
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---	---		
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	---	---	---	---		
	Sezione [mmq]	1(5G4)	---	---	---	---		
	Portata (Iz) [A]	26	---	---	---	---		

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1
Schema Unifilare

CODICE QIMP6A1
PREFISSO QIMP6A1

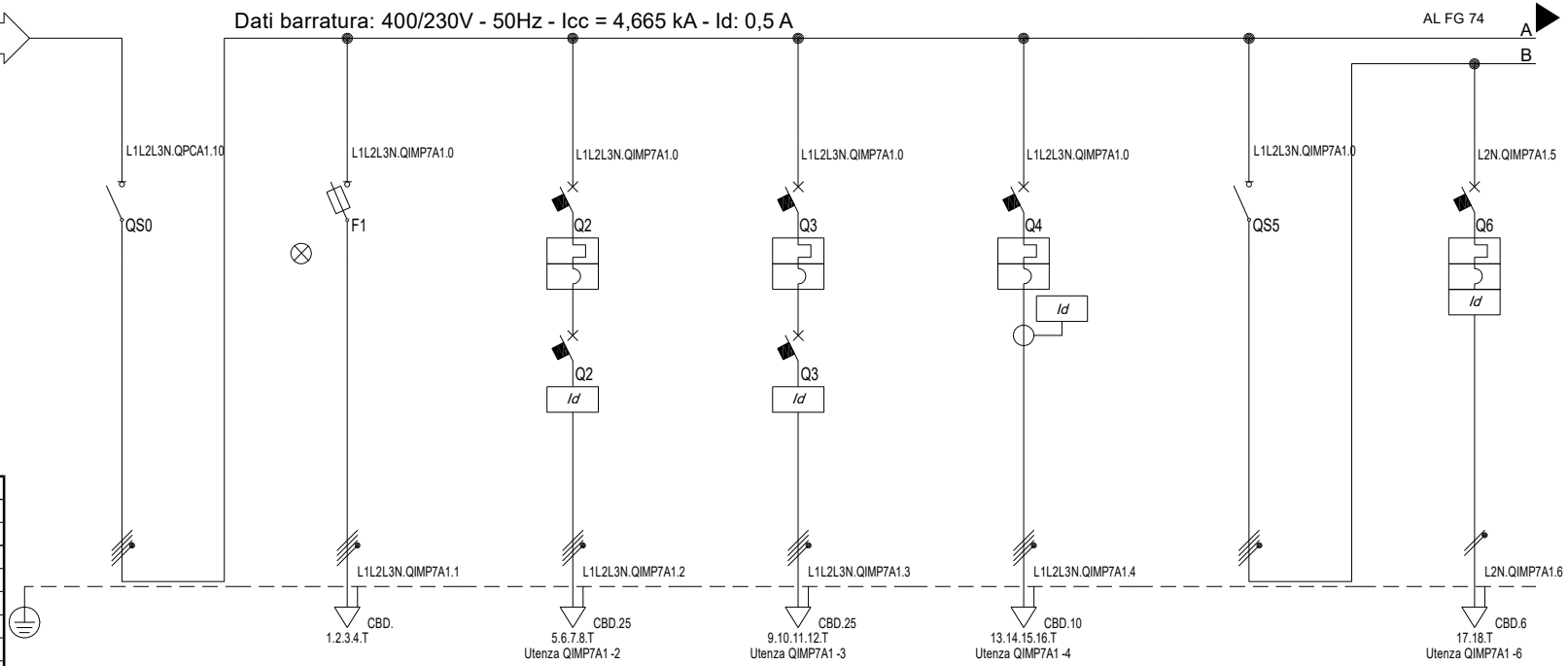
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE uni034072
FOGLIO 72 SEGUE 73
ELAB. CONTR. APPR.
DISEGNO
COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -10
Cavo [mm²]:	4(1x95)+(1PE50)
Lunghezza [m]:	200
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 4,665 kA - Id: 0,5 A



Prefisso quadro:	QIMP7A1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	4,666
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QIMP7A1

Sigla utenza		QIMP7A1 -0	QIMP7A1 -1	QIMP7A1 -2	QIMP7A1 -3	QIMP7A1 -4	QIMP7A1 -5	QIMP7A1 -6
Descrizione		Generale centrale ACS	Segnalazione Presenza Rete	PDC#ACS1	PDC#ACS2	UTA Nord-Ovest 3	Generale acqua sanitaria	Compressore autoclave
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	52	0	25	25	5	1,15	0,1
CORRENTE (Ib)	[A]	88	0	41	41	8,019	2,051	0,456
CosFi		0,874	---	0,87	0,87	0,9	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermico+Differenziale	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 2.000	---/--- / 10	---/--- / 63	---/--- / 63	---/--- / 16	---/--- / 500	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/28	---/---/500	---/---/500	---/---/400	---/---/---	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	120 / gL	25 / N.C.	25 / N.C.	25 / N.C.	0 / ---	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	3,00/0,03/0,3 - Cl. A	---	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,35	2,35	3,45	3,45	2,57	2,35	2,41
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16M16	FG16M16	FG16OM16	---	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	50	50	20	---	30
	POSA	---	---	143/5U13_/30/0,73	143/5U13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	0,730
	Sezione [mmq]	---	---	4(1x16)+(1PE16)	4(1x16)+(1PE16)	1(5G6)	---	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	78	78	39	---	36

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP7A1

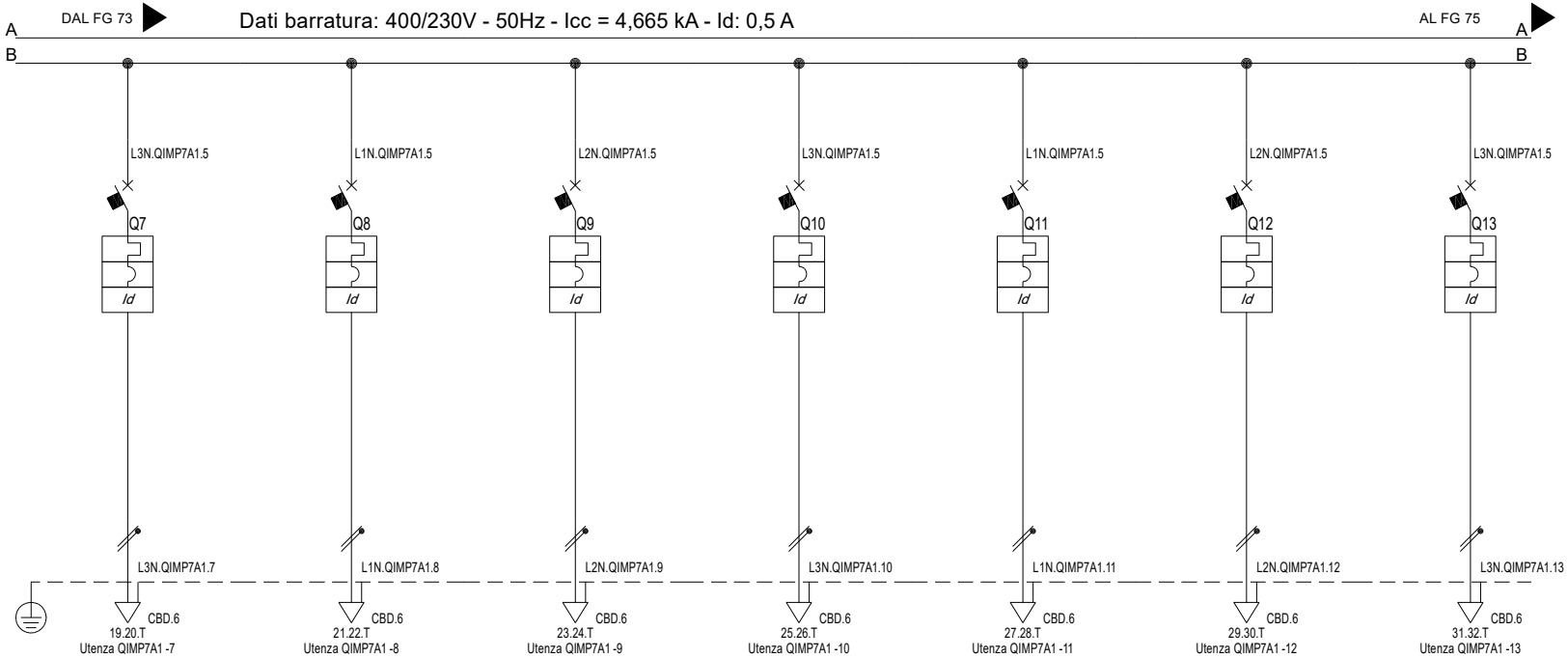
PREFISSO QIMP7A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni035073		FOGLIO 73	SEGUE 74
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP7A1 -7	QIMP7A1 -8	QIMP7A1 -9	QIMP7A1 -10	QIMP7A1 -11	QIMP7A1 -12	QIMP7A1 -13
Descrizione		PD01 A	PD01 B	AD01	AD02	Gruppo trattamento acque	PD01	PD02
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
CORRENTE (Ib)	[A]	0,456	0,456	0,456	0,456	0,456	0,456	0,456
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	30	30	30	30
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	36	36	36	36	36	36	36

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP7A1

PREFISSO QIMP7A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni035074

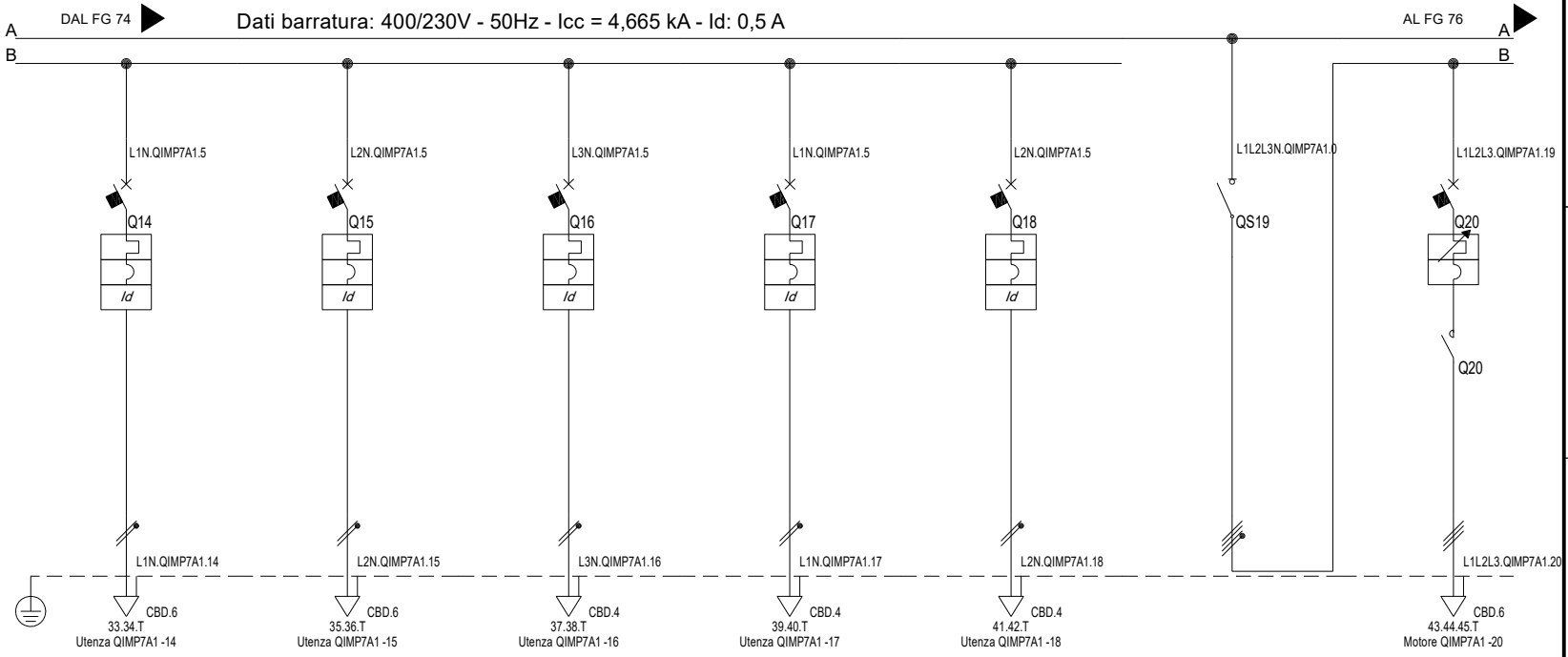
FOGLIO 74 SEGUE 75

ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP7A1 -14	QIMP7A1 -15	QIMP7A1 -16	QIMP7A1 -17	QIMP7A1 -18	QIMP7A1 -19	QIMP7A1 -20
Descrizione		PD03	PD04	PR01	PC08 A	PC08 B	Generale acque nere	P acque nere 1 A
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,1	0,1	0,05	0,05	0,05	0,3	0,1
CORRENTE (Ib)	[A]	0,456	0,456	0,228	0,228	0,228	0,541	0,18
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,8	0,8
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Sezionatore	MagnetoTermico
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 500	10/7 / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/100	---/---/---	---/---/120
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	0 / ---	100 / N.C.
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare	Tripolare
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,41	2,41	2,4	2,4	2,4	2,35	2,37
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	30	30	30	30	30	---	60
	POSA	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---	143/8M61_/30/0,679
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	0,730	0,730	0,730	0,730	---	0,679
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	1(3G2,5)	---	1(4G4)
	Portata (Iz) [A]	36	36	26	26	26	---	22

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP7A1

PREFISSO QIMP7A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

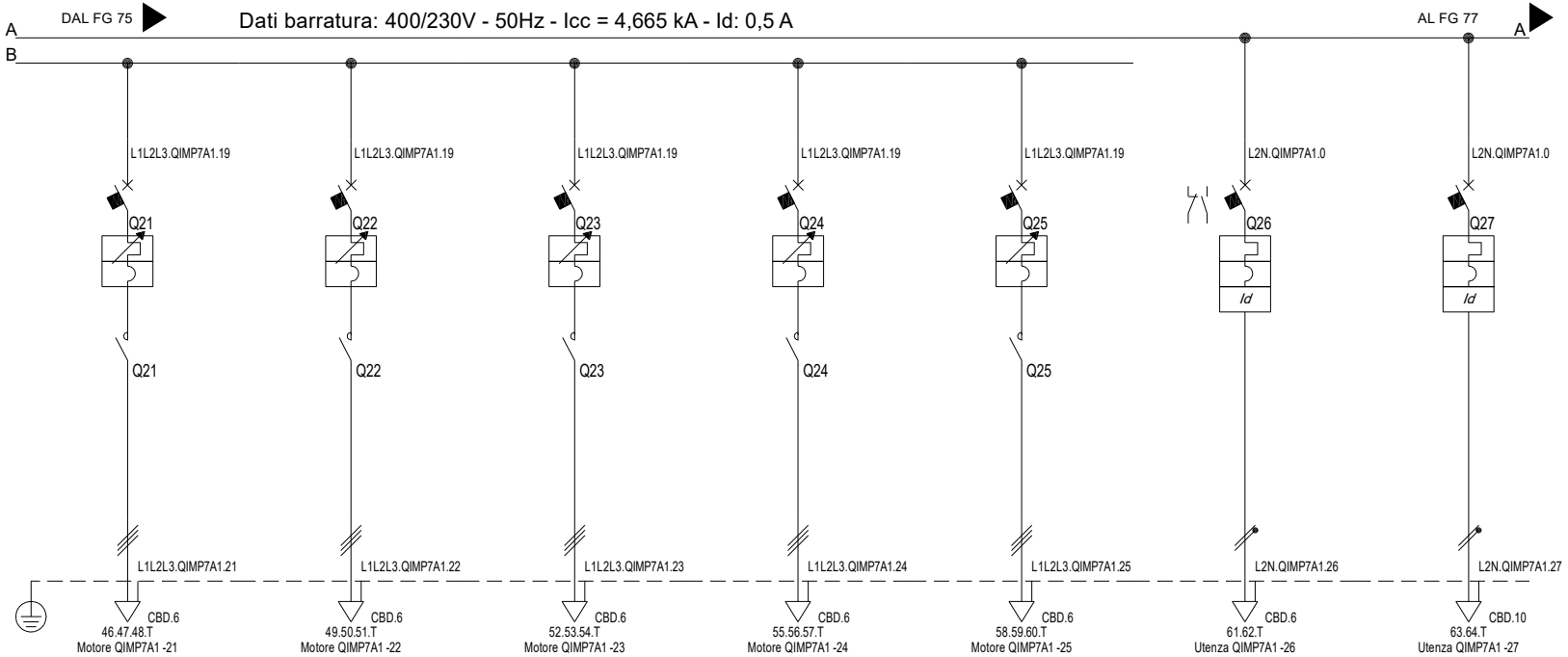
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni035075	75	76

ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP7A1 -21	QIMP7A1 -22	QIMP7A1 -23	QIMP7A1 -24	QIMP7A1 -25	QIMP7A1 -26	QIMP7A1 -27
Descrizione		P acque nere 1 B	P acque nere 2 A	P acque nere 2 B	P acque nere 3 A	P acque nere 3 B	Illuminazione	Prese 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	1
CORRENTE (Ib)	[A]	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,279	5,094
CosFi		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,95	0,85
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermico	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	10/7 / 10	---/--- / 10	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/120	---/---/100	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	100 / N.C.	6 / C	6 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	---	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Tripolare	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,62	2,71
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	60	60	60	60	60	25	25
	POSA	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,679	0,679	0,679	0,679	0,679	0,730	0,730
	Sezione [mmq]	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(4G4)	1(3G4)	1(3G6)
	Portata (Iz) [A]	22	22	22	22	22	29	37

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP7A1

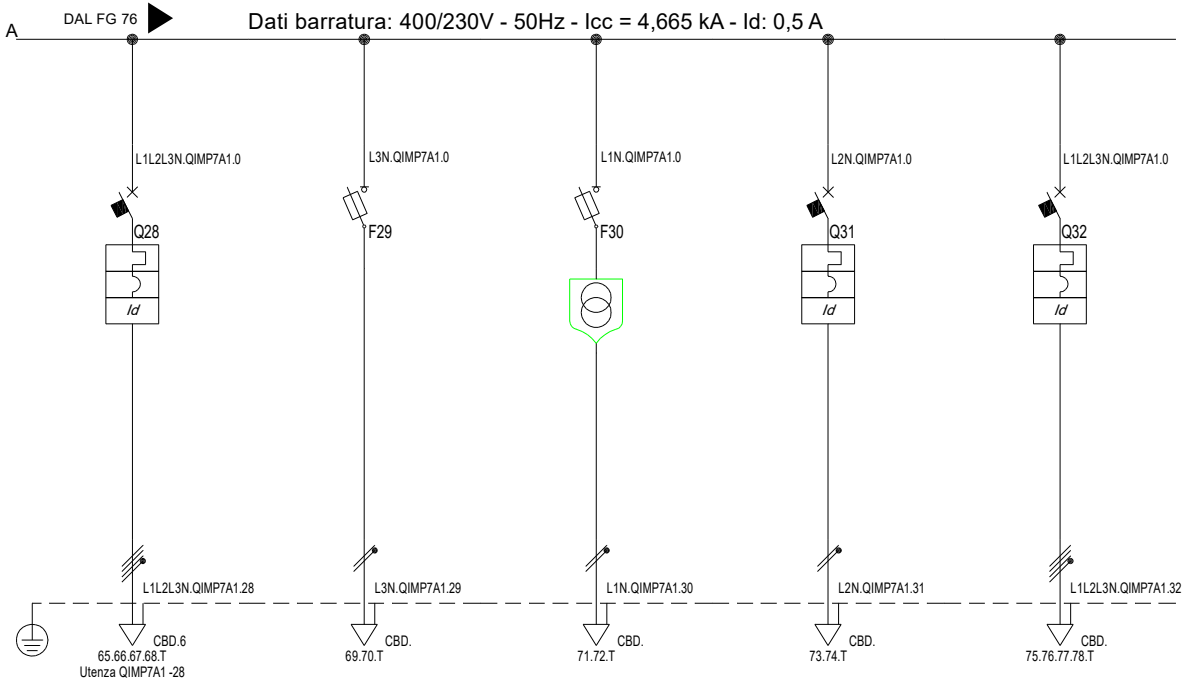
PREFISSO QIMP7A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni035076		FOGLIO 76	SEGUE 77
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QIMP7A1 -28	QIMP7A1 -29	QIMP7A1 -30	QIMP7A1 -31	QIMP7A1 -32		
Descrizione		Prese CEE 400V	Aux 230V	Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V		
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2	0	0	0	0		
CORRENTE (Ib)	[A]	3,396	0	0	0	0		
CosFi		0,85	---	---	---	---		
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100		
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa		
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.		
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16		
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/27	---/---/27	---/---/160	---/---/160		
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C	20 / gL	20 / gL	6 / C	6 / C		
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A		
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Quadripolare		
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,52	2,35	2,35	2,35	2,35		
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	---	---	---	---		
	LUNGHEZZA [m]	25	---	---	---	---		
	POSA	143/2M_3A/30/0,73	---	---	---	---		
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,730	---	---	---	---		
	Sezione [mmq]	1(5G4)	---	---	---	---		
	Portata (Iz) [A]	26	---	---	---	---		

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema Unifilare

CODICE QIMP7A1

PREFISSO QIMP7A1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
uni035077	77	78

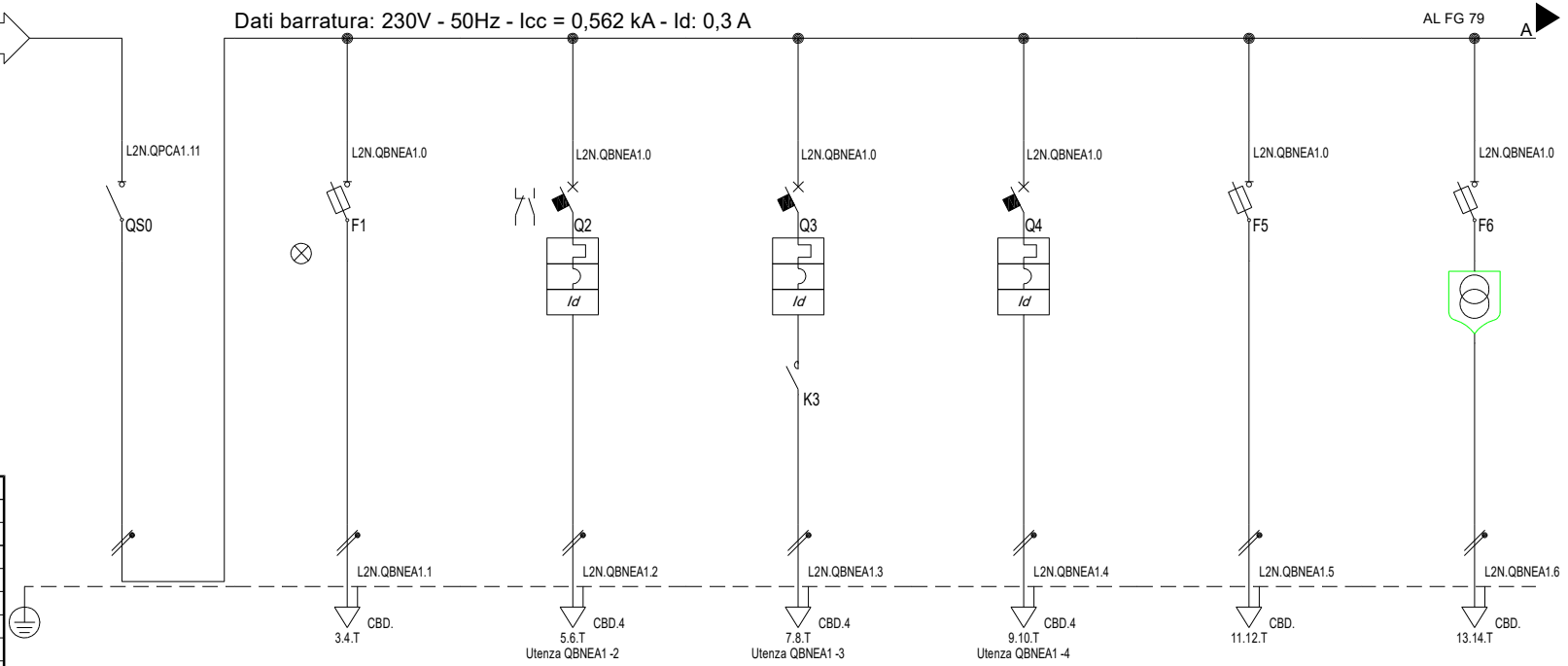
ELAB.	CONTR.	APPR.

DISEGNO	COMMESSA
	2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -11
Cavo [mm²]:	1(5G4)
Lunghezza [m]:	40
Tensione [V]:	230
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Monofase L2+N
Tipo morsetto:	CBD.6
Numerazione morsetto:	1.2.T

Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 0,562 kA - Id: 0,3 A



Prefisso quadro:	QBNEA1
Alimentazione:	Monofase L2+N
Ik Max [kA]:	0,563
Tensione nominale di impiego [V]:	230
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QBNEA1

Sigla utenza		QBNEA1 -0	QBNEA1 -1	QBNEA1 -2	QBNEA1 -3	QBNEA1 -4	QBNEA1 -5	QBNEA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Illuminazione Emergenza	Prese 230V	Aux 230V	Aux 24V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	2,16	0	0,5	0,5	2	0	0
CORRENTE (Ib)	[A]	10	0	2,279	2,279	10	0	0
CosFi		0,895	---	0,95	0,95	0,85	---	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.+Contattore	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 100	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/27	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	20 / gL	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---	---
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	2,47	2,47	3,15	3,16	3,85	2,47	2,47
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	20	---	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	---	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G1,5)	1(3G1,5)	1(3G2,5)	---	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	16	16	22	---	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Biglietteria NE A1

Schema Unifilare

CODICE QBNEA1

PREFISSO QBNEA1

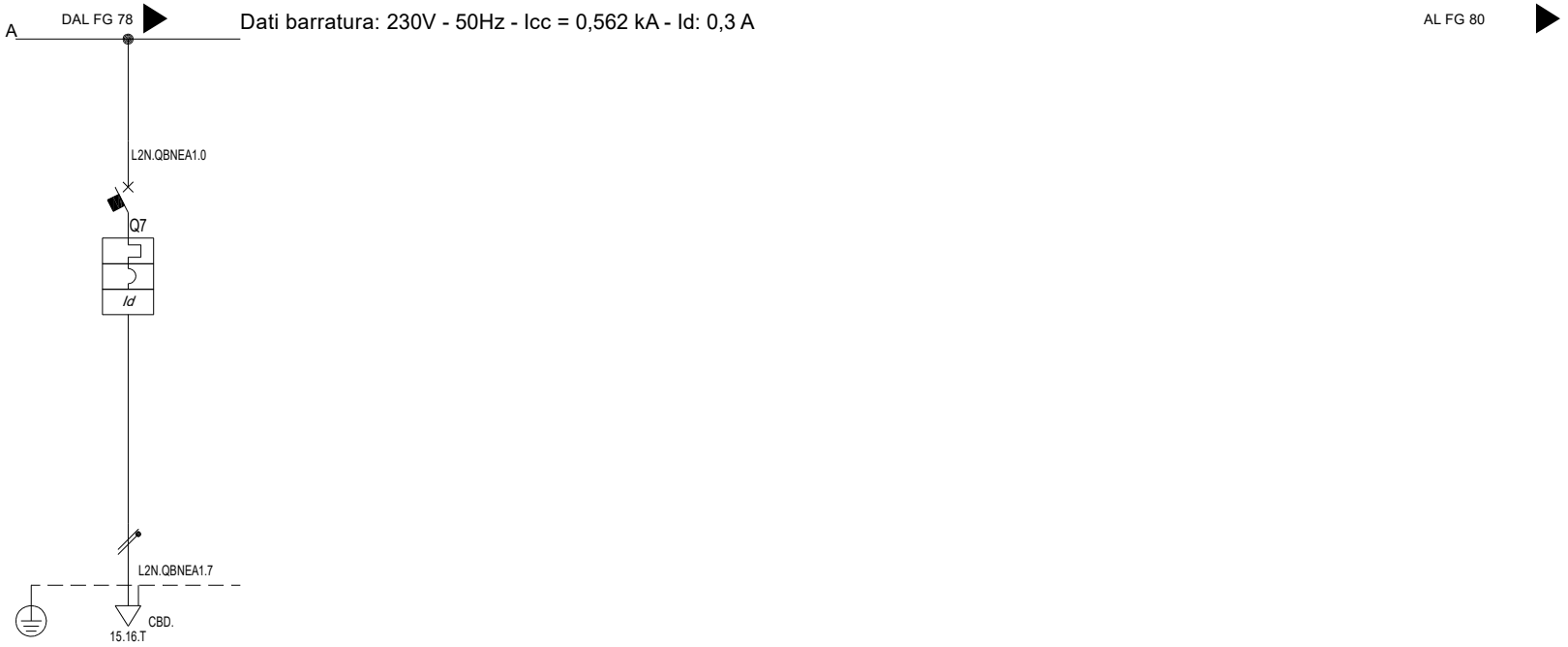
COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni036078		FOGLIO 78	SEGUE 79
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 0,562 kA - Id: 0,3 A



Sigla utenza		QBNEA1 -7						
Descrizione		Riserva 230V						
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		0						
CORRENTE (Ib) [A]		0						
CosFi		---						
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100						
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa						
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.						
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10						
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/100						
	P.d.I. / Curva [kA]	6 / C						
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A						
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N						
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		2,47						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---						
	LUNGHEZZA [m]	---						
	POSA	---						
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---						
	Sezione [mmq]	---						
	Portata (Iz) [A]	---						

NOTA:

TITOLO
Quadro Biglietteria NE A1

Schema Unifilare

CODICE QBNEA1

PREFISSO QBNEA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni036079

FOGLIO 79 SEGUE 80

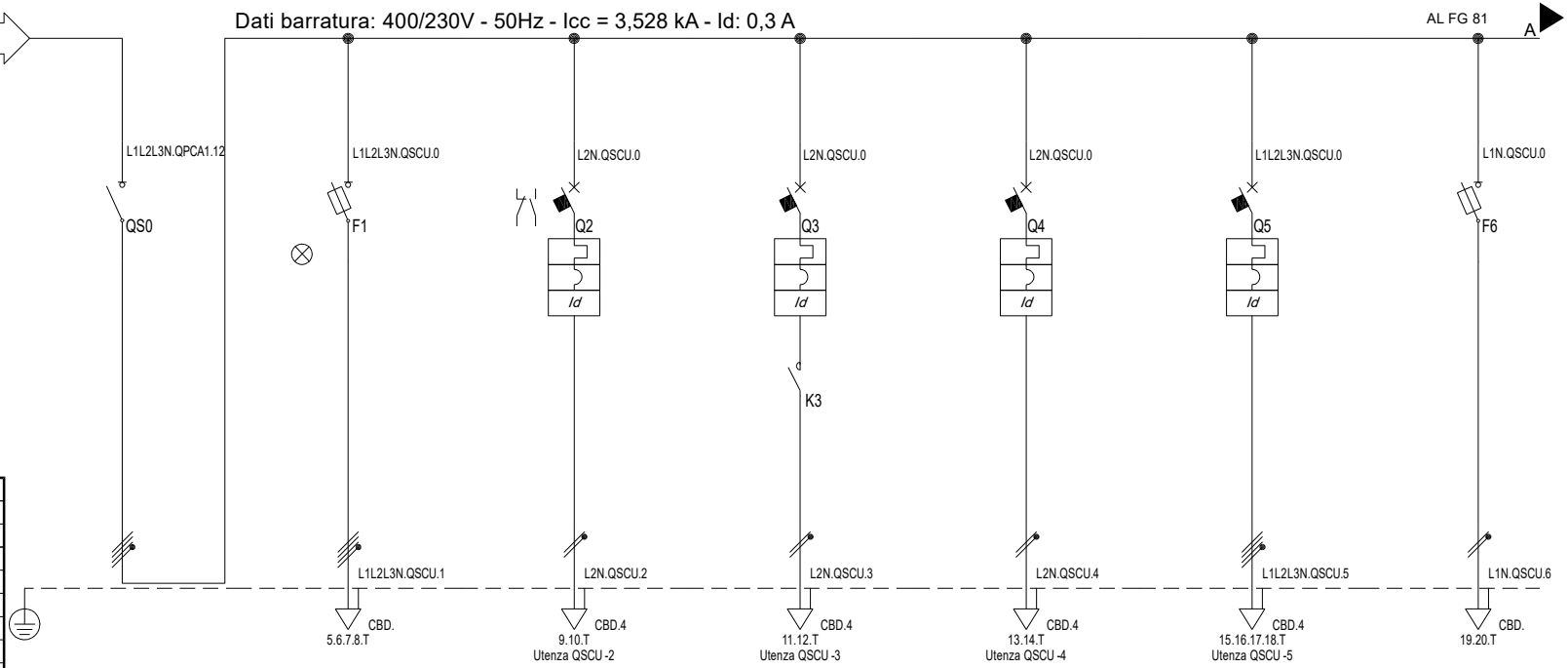
ELAB. CONTR. APPR.

DISEGNO

COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -12
Cavo [mm²]:	1(5G4)
Lunghezza [m]:	10
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	CBD.6
Numerazione morsetto:	1.2.3.4.T



Prefisso quadro:	QSCU
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,543
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QSCU

Sigla utenza		QSCU -0	QSCU -1	QSCU -2	QSCU -3	QSCU -4	QSCU -5	QSCU -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione	Illuminazione Emergenza	Prese 230V	Prese CEE 400V	Aux 230V
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	3,06	0	0,5	0,5	2	2	0
CORRENTE (Ib)	[A]	12	0	2,279	2,279	10	3,396	0
CosFi		0,882	---	0,95	0,95	0,85	0,85	---
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	90	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.+Contattore	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	Fusibile
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 125	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/27	---/---/100	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/27
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	20 / gL	6 / C	6 / C	6 / C	6 / C	20 / gL
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	---
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Quadripolare	Monofase L1+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,85	0,85	1,52	1,53	2,55	1,12	0,85
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---
	LUNGHEZZA [m]	---	---	25	25	25	25	---
	POSA	---	---	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	143/2M_3A/30/0,73	---
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,730	0,730	0,730	0,730	---
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G1,5)	1(3G1,5)	1(3G2,5)	1(5G2,5)	---
	Portata (Iz) [A]	---	---	16	16	22	19	---

NOTA:

TITOLO
Quadro Servizi Cabina Utente

Schema Unifilare

CODICE QSCU

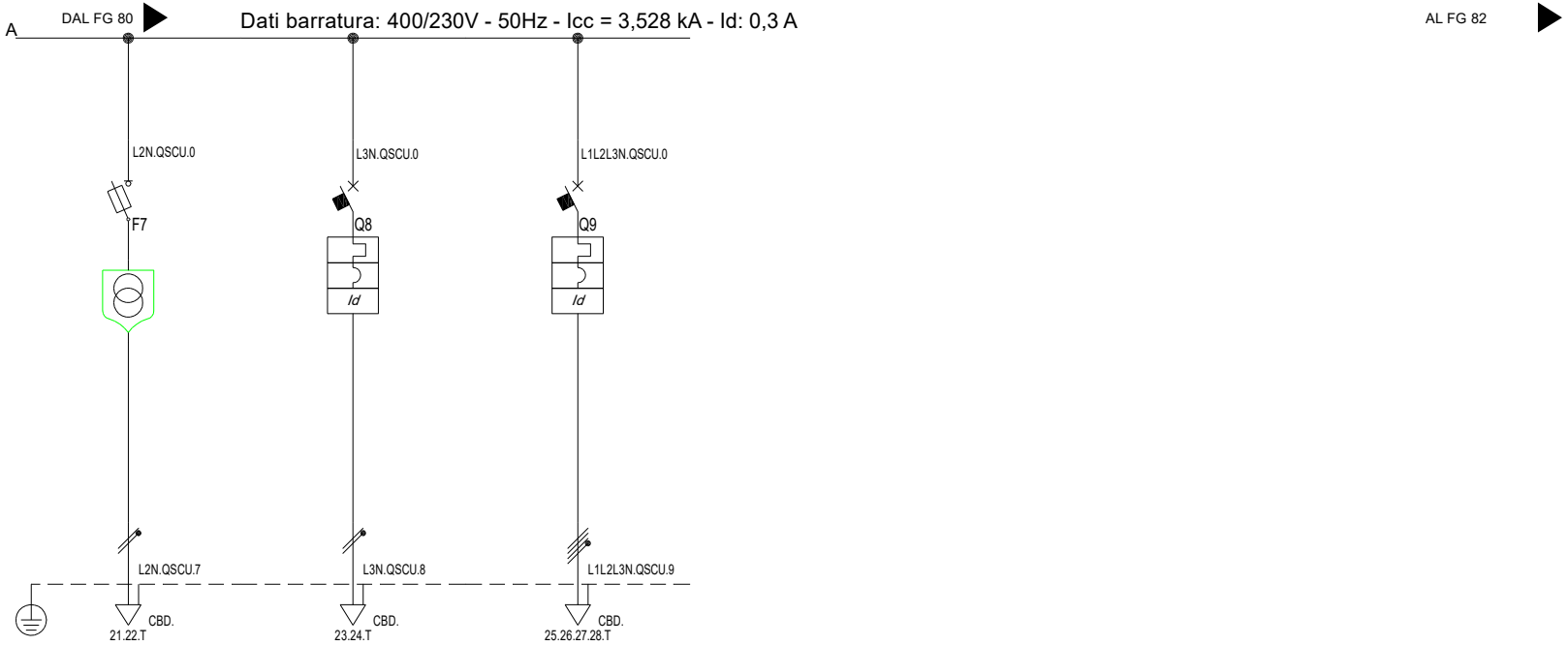
PREFISSO QSCU

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni037080		FOGLIO 80	SEGUE 81
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QSCU -7	QSCU -8	QSCU -9				
Descrizione		Aux 24V	Riserva 230V	Riserva 400V				
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0	0	0				
CORRENTE (Ib)	[A]	0	0	0				
CosFi		---	---	---				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100				
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 10	---/--- / 10	---/--- / 10				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/27	---/---/100	---/---/100				
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / gL	6 / C	6 / C				
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A				
DISTRIBUZIONE		Monofase L2+N	Monofase L3+N	Quadripolare				
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,85	0,85	0,85				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	---				
	LUNGHEZZA [m]	---	---	---				
	POSA	---	---	---				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	---				
	Sezione [mmq]	---	---	---				
	Portata (Iz) [A]	---	---	---				

NOTA:

TITOLO
Quadro Servizi Cabina Utente

Schema Unifilare

CODICE QSCU

PREFISSO QSCU

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

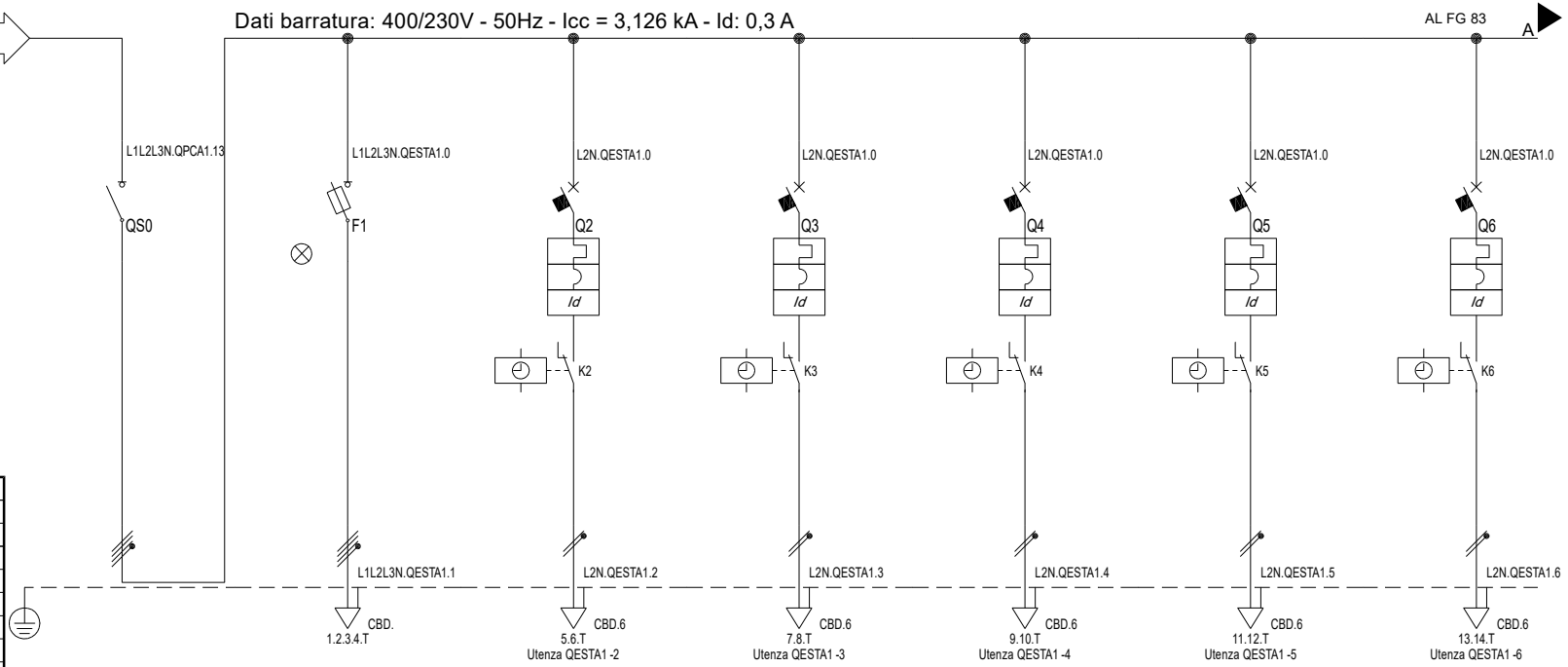
Lucca (LU)

FILE uni037081		FOGLIO 81	SEGUE 82
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO		COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

Da Quadro:	QPCA1
Partenza:	QPCA1 -13
Cavo [mm²]:	1(5G6)
Lunghezza [m]:	20
Tensione [V]:	400
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Quadripolare
Tipo morsetto:	
Numerazione morsetto:	

Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Icc = 3,126 kA - Id: 0,3 A



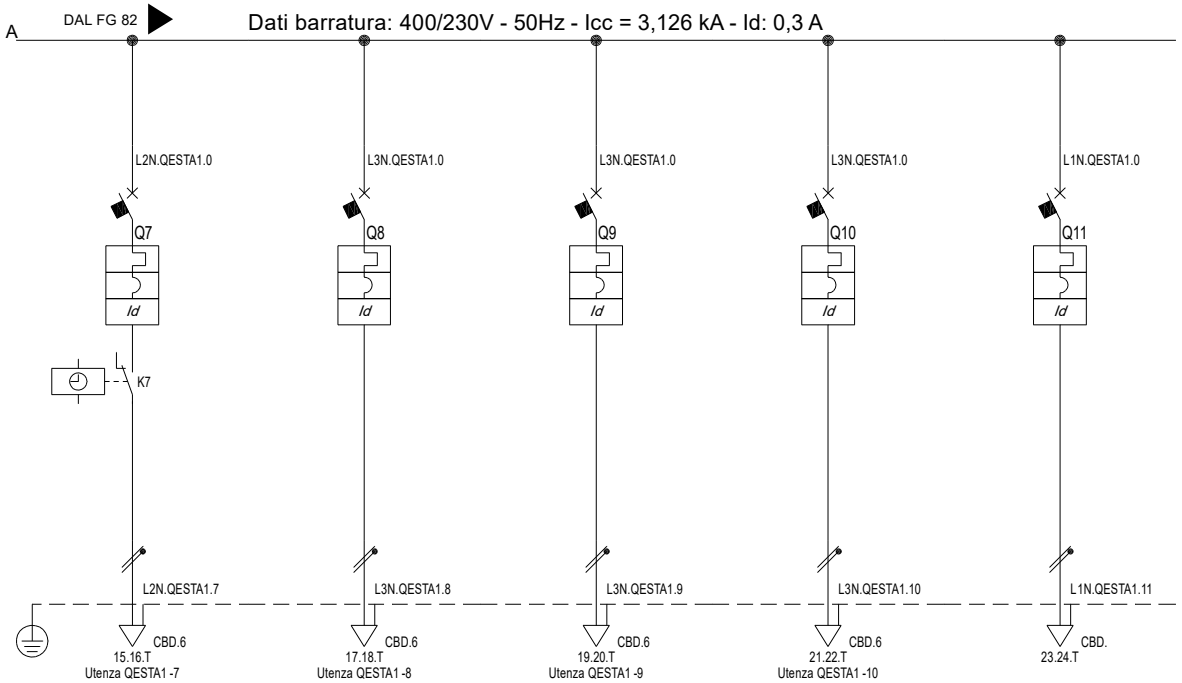
Prefisso quadro:	QESTA1
Alimentazione:	Quadripolare
Ik Max [kA]:	3,13
Tensione nominale di impiego [V]:	400
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	---
Codice:	QESTA1

Sigla utenza		QESTA1 -0	QESTA1 -1	QESTA1 -2	QESTA1 -3	QESTA1 -4	QESTA1 -5	QESTA1 -6
Descrizione			Segnalazione Presenza Rete	Illuminazione esterna SW	Illuminazione esterna SE	Illuminazione esterna W	Illuminazione esterna E	Illuminazione esterna NW
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	4,2	0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
CORRENTE (Ib)	[A]	6,837	0	2,279	2,279	2,279	2,279	2,279
CosFi		0,95	---	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 315	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/---	---/---/28	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160
	P.d.I. / Curva [kA]	0 / ---	120 / gL	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Quadripolare	Monofase L2+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L2+N
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,76	0,76	2,52	2,23	1,26	1,75	1,75
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16
	LUNGHEZZA [m]	---	---	180	150	50	100	100
	POSA	---	---	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679	143/8M61_/30/0,679
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,679	0,679	0,679	0,679	0,679
	Sezione [mmq]	---	---	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)
	Portata (Iz) [A]	---	---	26	26	26	26	26

NOTA:

TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: uni038082 — FOGLIO: 82 — SEGUE: 83
Schema Unifilare	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025



Sigla utenza		QESTA1 -7	QESTA1 -8	QESTA1 -9	QESTA1 -10	QESTA1 -11		
Descrizione		Illuminazione esterna NW	Irrigazione	Cancello 1	Cancello 2	Riserva		
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	0,5	1	0,1	0,1	0		
CORRENTE (Ib)	[A]	2,279	4,558	0,456	0,456	0		
CosFi		0,95	0,95	0,95	0,95	---		
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100	100	100		
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA							
	MODELLO							
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa		
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.		
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 10	---/--- / 16	---/--- / 16	---/--- / 10		
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/100	---/---/160	---/---/160	---/---/100		
	P.d.I. / Curva [kA]	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C	20 / C		
	Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. A		
DISTRIBUZIONE		Monofase L3+N	Monofase L1+N	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N		
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	1,55	2,75	1	0,8	0,76		
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	SIGLA	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16	---		
	LUNGHEZZA [m]	80	100	120	20	---		
	POSA	143/8M61_/30/0,679	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	143/3M13_/30/0,73	---		
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,679	0,730	0,730	0,730	---		
	Sezione [mmq]	1(3G4)	1(3G4)	1(3G4)	1(5G4)	---		
	Portata (Iz) [A]	26	36	36	36	---		

NOTA:

TITOLO
Quadro Utenze Esterne

Schema Unifilare

CODICE QESTA1

PREFISSO QESTA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE uni038083	FOGLIO 83	SEGUE -
ELAB.	CONTR.	APPR.
DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

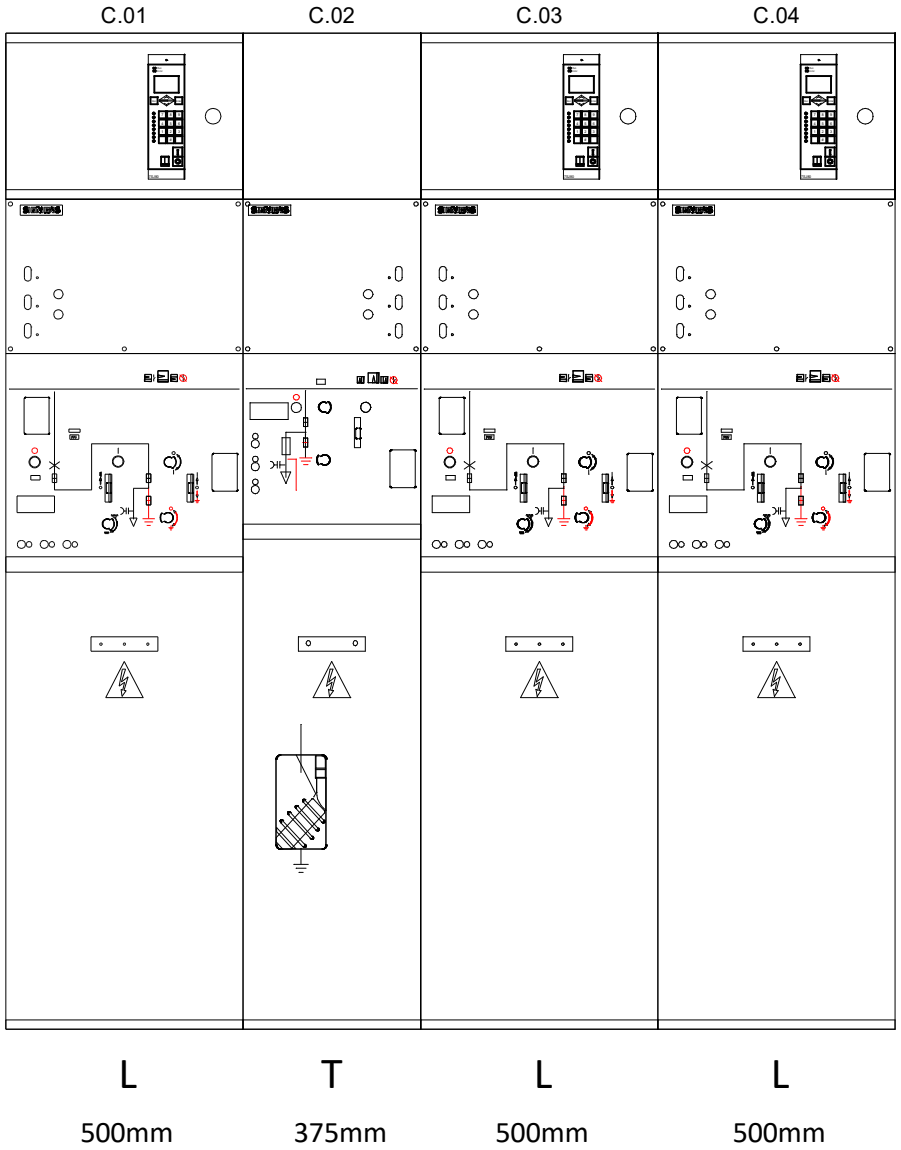
FRONTE QUADRO

Nelle pagine seguenti sono riportati i disegni dei Fronti Quadro

NOTA:

TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
			2706_Palasport Lucca	fro000001	1	2
				ELAB. / CONTR. / APPR.		
	PREFISSO		Lucca (LU)	DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: SIMOSEC
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 60298

TENSIONE NOMINALE (V):	24000
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	630
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	50

ALTEZZA (mm): 2.108
LARGHEZZA (mm): 1.875
PROFONDITA' (mm): 1.000

GRADO DI PROTEZIONE: --
FORMA COSTRUTTIVA: --

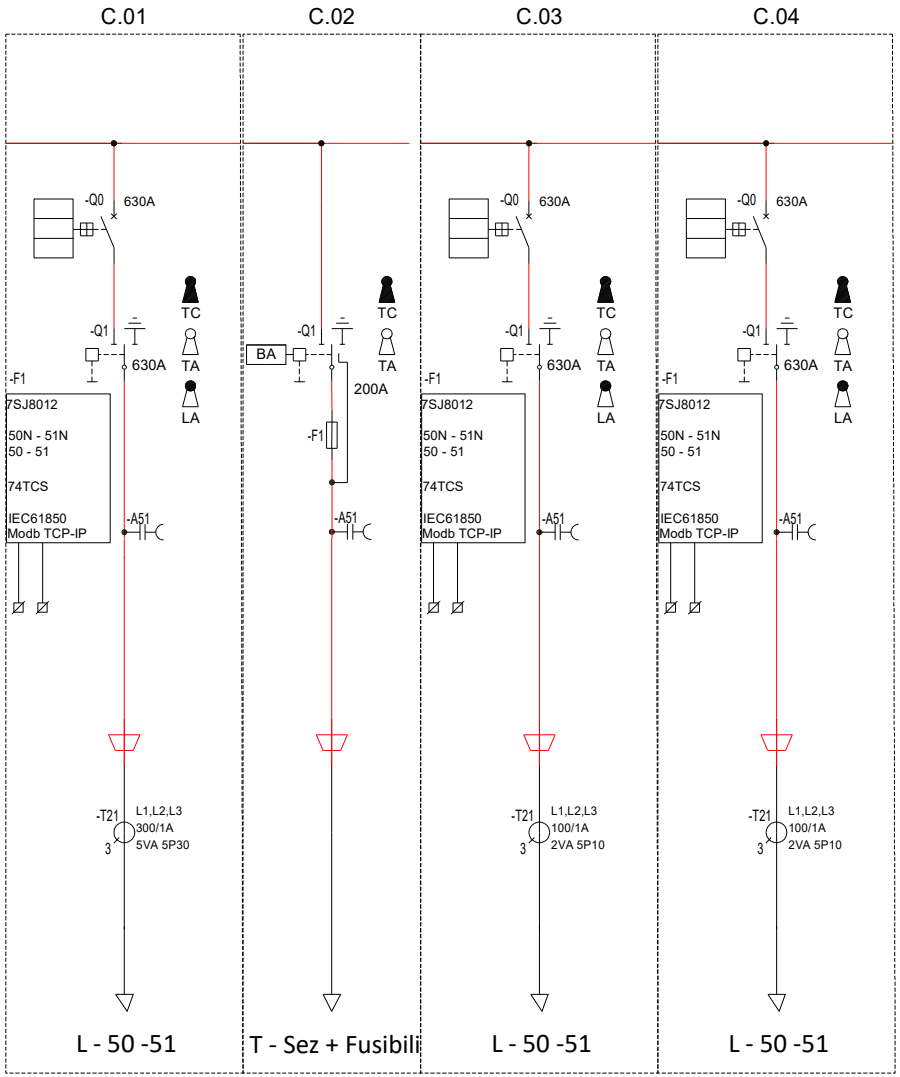
COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro MT1	CODICE	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro001002 — FOGLIO 2 — SEGUE 3
Schema fronte quadro	PREFISSO QMT1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: SIMOSEC
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 60298

TENSIONE NOMINALE (V):	24000
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	630
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	50

ALTEZZA (mm): 2.108
LARGHEZZA (mm): 0
PROFONDITA' (mm): 1.000

GRADO DI PROTEZIONE: --
FORMA COSTRUTTIVA: --

COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':

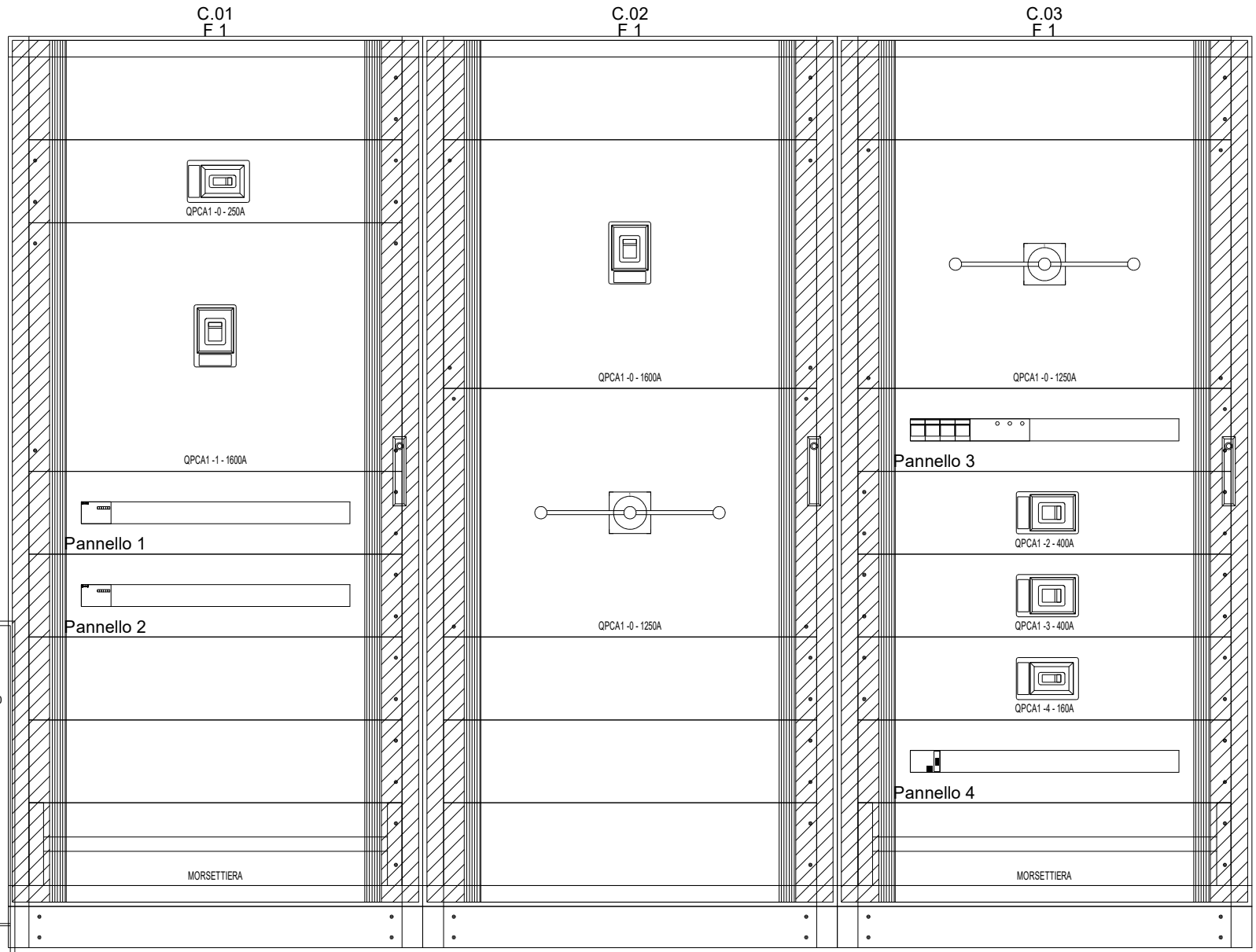
RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro MT1	CODICE	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro001003 — FOGLIO 3 SEGUE 4
Schema fronte quadro	PREFISSO QMT1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 88



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 3200 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	100
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	176

ALTEZZA (mm): 2.200
LARGHEZZA (mm): 5.000
PROFONDITA' (mm): 800

GRADO DI PROTEZIONE: IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE/POSTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

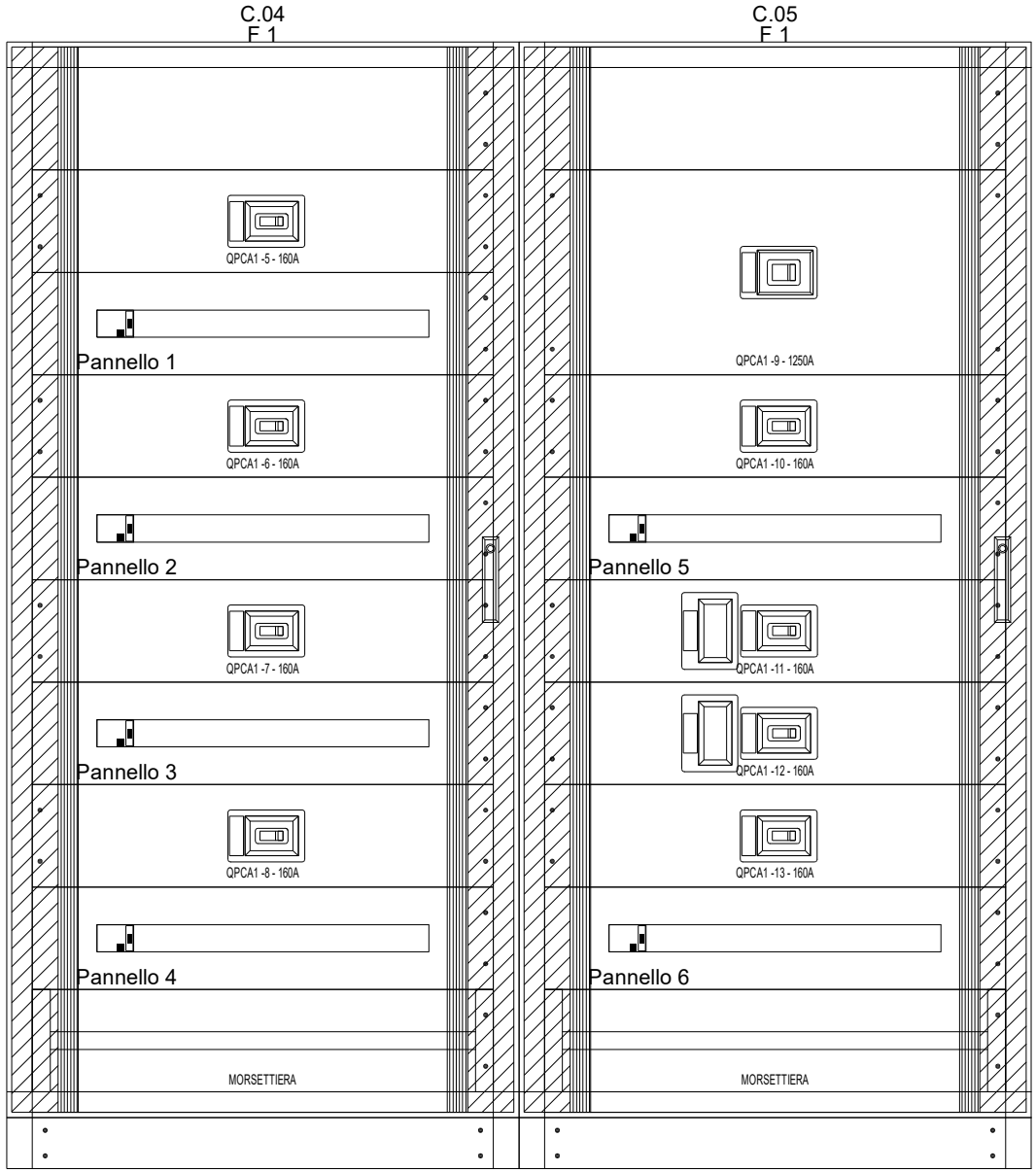
NOTA:

TITOLO: Quadro power center A1, sezione A	CODICE: QPCA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro002004
Schema fronte quadro	PREFISSO: QPCA1	Lucca (LU)	FOGLIO 4 SEGUE 5
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 87

DAL FG 89



NOTA:

TITOLO Quadro power center A1, sezione A Schema fronte quadro	CODICE QPCA1 PREFISSO QPCA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro002005 FOGLIO 5 SEGUE 6 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QPCA1 -1 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
Pos. 1 - QPCA1 -0 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 3
Pos. 1 - QPCA1 -1 (8,0 U.M.)
Pos. 2 - QPCA1 -1 (8,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 4
Pos. 1 - QPCA1 -4 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 5
Pos. 1 - QPCA1 -5 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 6
Pos. 1 - QPCA1 -6 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 7
Pos. 1 - QPCA1 -7 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 8
Pos. 1 - QPCA1 -8 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

Struttura C.05 - Pannello 9
Pos. 1 - QPCA1 -10 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

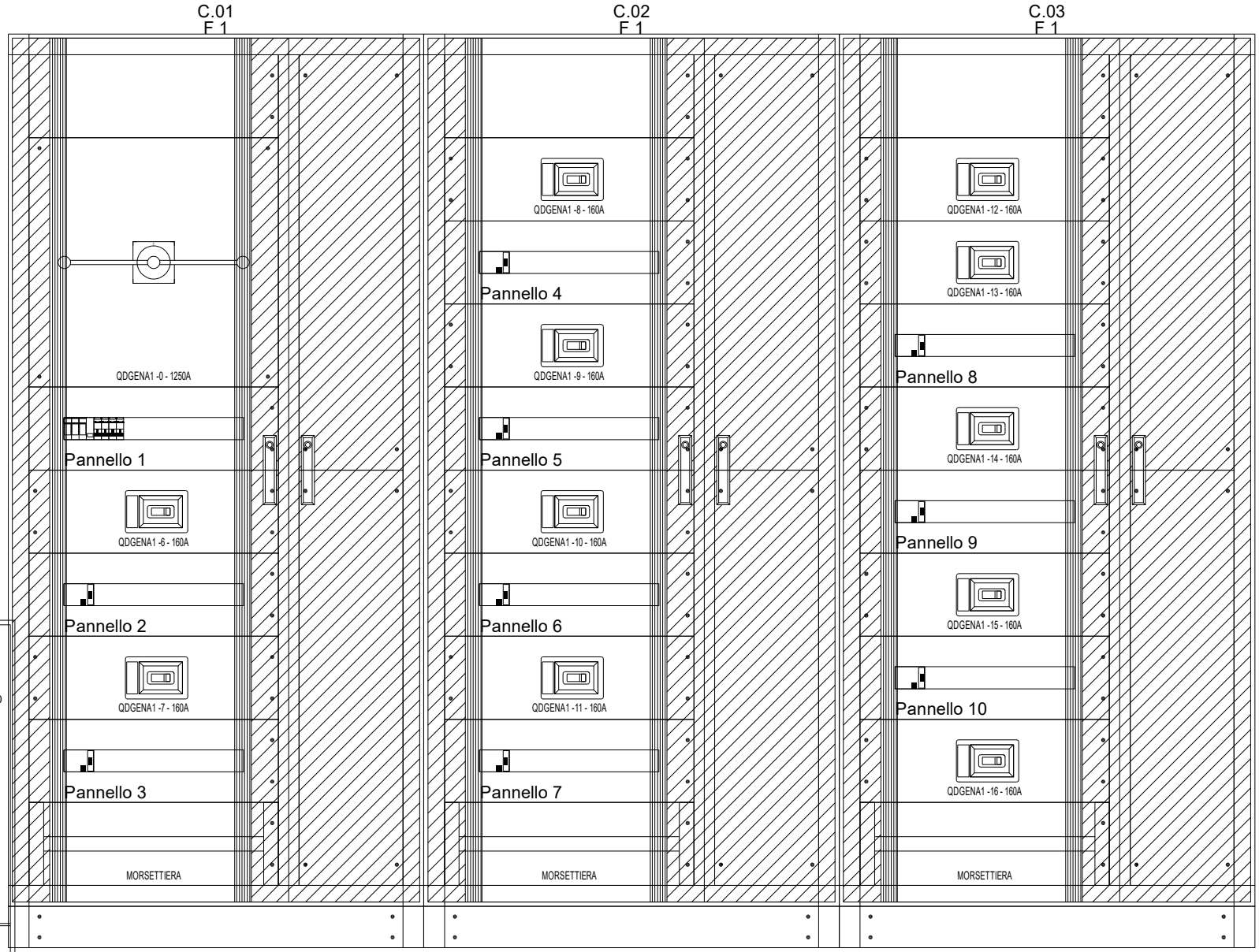
Struttura C.05 - Pannello 10
Pos. 1 - QPCA1 -13 (4,0 U.M.)
Riserva - 32,0 U.M.

NOTA:

TITOLO: Quadro power center A1, sezione A Elenco sigle delle partenze modulari	CODICE: QPCA1 PREFISSO: QPCA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE: fro002006 FOGLIO: 6 SEGUE: 7 ELAB. / CONTR. / APPR. DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 91



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 3200 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	100
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	176

ALTEZZA (mm): 2.200
LARGHEZZA (mm): 6.000
PROFONDITA' (mm): 800

GRADO DI PROTEZIONE: IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE/POSTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

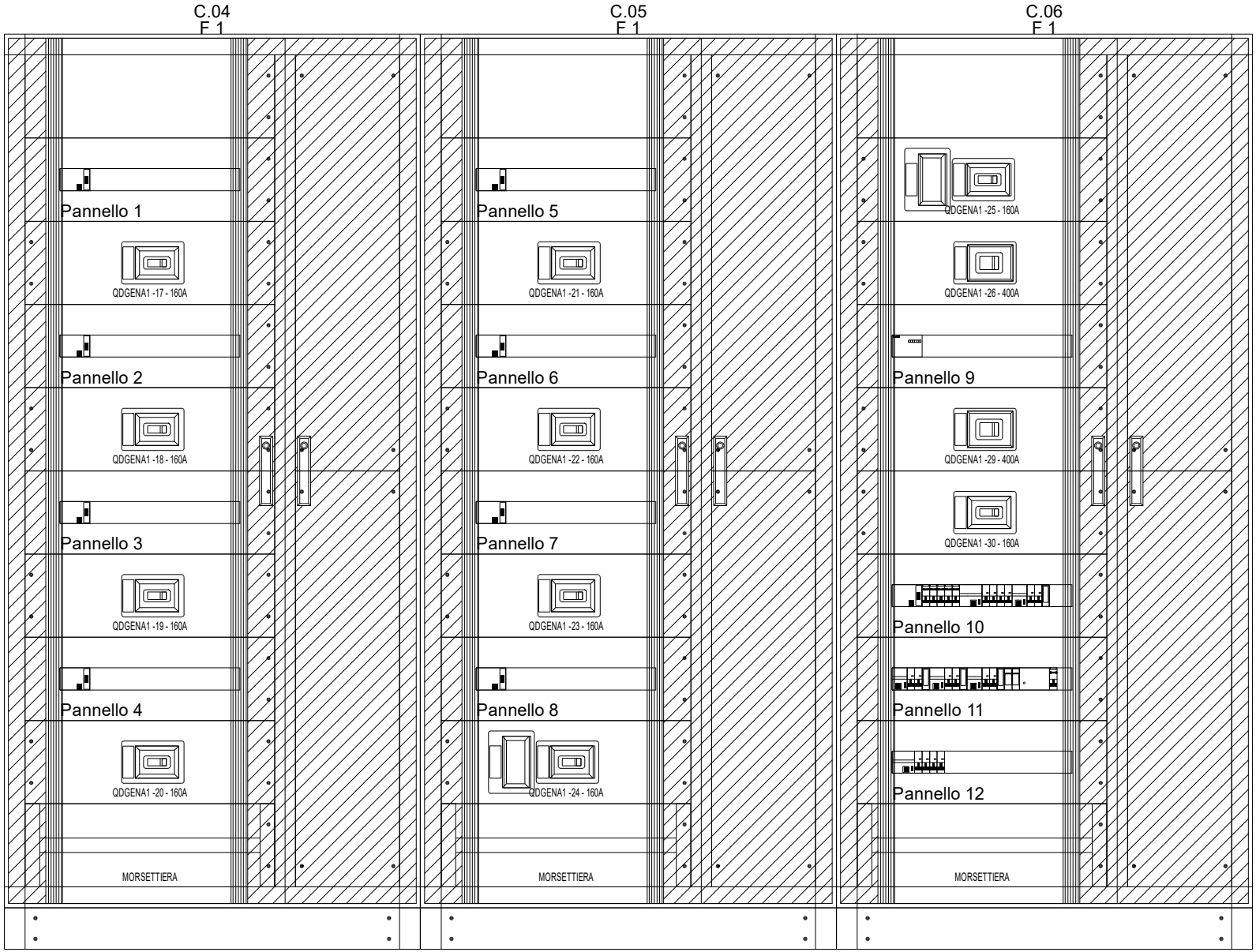
NOTA:

TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1	CODICE: QDGENA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro003007
Schema fronte quadro	PREFISSO: QDGENA1	Lucca (LU)	FOGLIO 7 SEGUE 8
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 90

DAL FG 92



NOTA:

TITOLO Quadro di distribuzione generale A1 Schema fronte quadro	CODICE QDGENA1 PREFISSO QDGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro003008 FOGLIO 8 SEGUE 9 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QDGENA1 -1 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QDGENA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 3 - QDGENA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QDGENA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QDGENA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QDGENA1 -5 (1,0 U.M.)
Riserva - 16,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
Pos. 1 - QDGENA1 -6 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
Pos. 1 - QDGENA1 -7 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 4
Pos. 1 - QDGENA1 -8 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 5
Pos. 1 - QDGENA1 -9 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 6
Pos. 1 - QDGENA1 -10 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 7
Pos. 1 - QDGENA1 -11 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 8
Pos. 1 - QDGENA1 -13 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 9
Pos. 1 - QDGENA1 -14 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 10
Pos. 1 - QDGENA1 -15 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 11
Pos. 1 - QDGENA1 -16 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 12
Pos. 1 - QDGENA1 -17 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 13
Pos. 1 - QDGENA1 -18 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 14
Pos. 1 - QDGENA1 -19 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.05 - Pannello 15
Pos. 1 - QDGENA1 -20 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.05 - Pannello 16
Pos. 1 - QDGENA1 -21 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.05 - Pannello 17
Pos. 1 - QDGENA1 -22 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.05 - Pannello 18
Pos. 1 - QDGENA1 -23 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.06 - Pannello 19
Pos. 1 - QDGENA1 -28 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.06 - Pannello 20
Pos. 1 - QDGENA1 -30 (4,0 U.M.)
Pos. 2 - QDGENA1 -31 (1,0 U.M.)
Pos. 3 - QDGENA1 -32 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QDGENA1 -33 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QDGENA1 -34 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QDGENA1 -35 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QDGENA1 -36 (3,0 U.M.)
Pos. 8 - QDGENA1 -36 (4,0 U.M.)
Pos. 9 - QDGENA1 -37 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QDGENA1 -37 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QDGENA1 -37 (1,0 U.M.)
Riserva - 3,0 U.M.

Struttura C.06 - Pannello 21
Pos. 1 - QDGENA1 -38 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QDGENA1 -38 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QDGENA1 -38 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QDGENA1 -39 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QDGENA1 -39 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QDGENA1 -39 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QDGENA1 -40 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QDGENA1 -40 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QDGENA1 -40 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - QDGENA1 -41 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - QDGENA1 -42 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - QDGENA1 -42 (4,0 U.M.)
Pos. 13 - QDGENA1 -43 (1,0 U.M.)
Riserva - 2,0 U.M.

Struttura C.06 - Pannello 22
Pos. 1 - QDGENA1 -44 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QDGENA1 -44 (4,0 U.M.)
Riserva - 17,0 U.M.

NOTA:

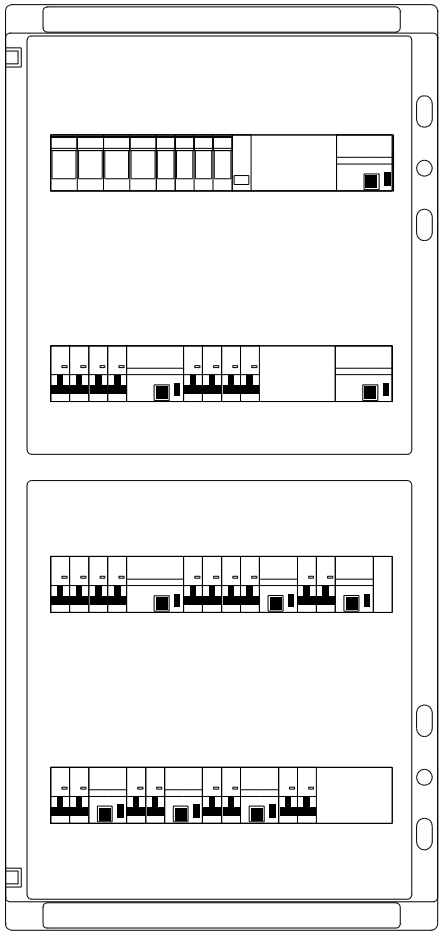
TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1	CODICE: QDGENA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro003009 — FOGLIO: 9 — SEGUE: 10
Elenco sigle delle partenze modulari	PREFISSO: QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QILLA1 -0 (5,6 U.M.)
Pos. 2 - QILLA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QILLA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QILLA1 -2 (3,0 U.M.)
Pos. 5 - QILLA1 -2 (4,0 U.M.)
Pos. 6 - QILLA1 -3 (3,0 U.M.)
Pos. 7 - QILLA1 -3 (4,0 U.M.)
Pos. 8 - QILLA1 -4 (3,0 U.M.)
Pos. 9 - QILLA1 -4 (4,0 U.M.)
Pos. 10 - QILLA1 -5 (3,0 U.M.)
Pos. 11 - QILLA1 -5 (4,0 U.M.)
Pos. 12 - QILLA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 13 - QILLA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 14 - QILLA1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QILLA1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 16 - QILLA1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 17 - QILLA1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 18 - QILLA1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 19 - QILLA1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 20 - QILLA1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 21 - QILLA1 -10 (2,0 U.M.)
Riserva - 13,4 U.M.

Inq = 106 A



N. 4 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	878
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

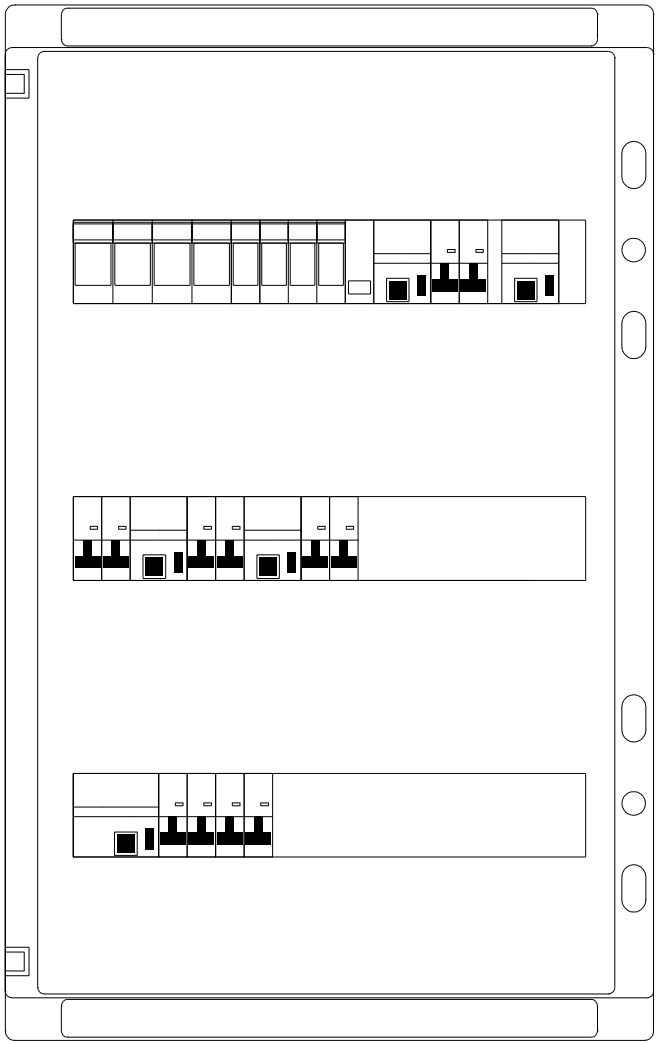
TITOLO: Quadro Illuminazione Campo A1	CODICE: QILLA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro004010 — FOGLIO 10 — SEGUE 11
Schema fronte quadro	PREFISSO: QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QTRBA1 -0 (5,6 U.M.)
Pos. 2 - QTRBA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QTRBA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QTRBA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QTRBA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QTRBA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QTRBA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QTRBA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QTRBA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QTRBA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QTRBA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QTRBA1 -6 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - QTRBA1 -6 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,4 U.M.

Inq = 106 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

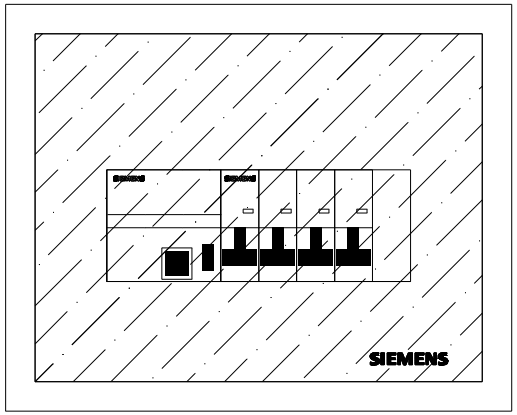
NOTA:

TITOLO: Quadro Illuminazione Tribune A1	CODICE: QTRBA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro005011 — FOGLIO: 11 — SEGUE: 12
Schema fronte quadro	PREFISSO: QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari
Pos. 1 - QUPSTA1 -0 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QUPSTA1 -0 (4,0 U.M.)
Riserva - 1,0 U.M.

Inq = 27 A



N. 1 x 8 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	10
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	17

ALTEZZA (mm): 193
LARGHEZZA (mm): 240
PROFONDITA' (mm): 97

GRADO DI PROTEZIONE: IP40
FORMA COSTRUTTIVA: VEDI DISEGNO

COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

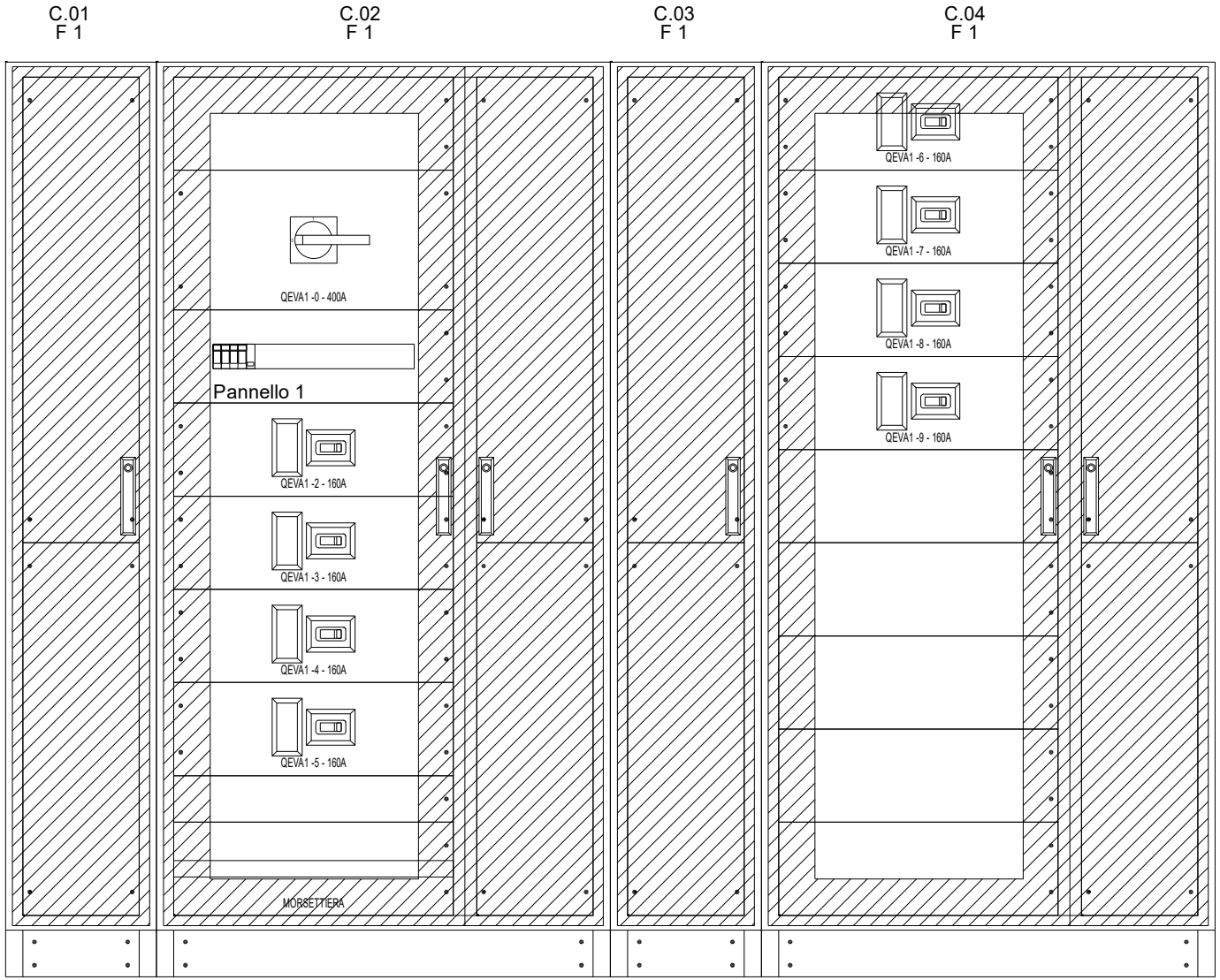
RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro UPS Emergenza Tribune A1	CODICE: QUPSTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro007012 — FOGLIO 12 — SEGUE 13
Schema fronte quadro	PREFISSO: QUPSTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 97



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.950
LARGHEZZA (mm): 2.640
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Evento A1	CODICE: QEVA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro008013
Schema fronte quadro	PREFISSO: QEVA1	Lucca (LU)	FOGLIO 13 SEGUE 14
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.02 - Pannello 1
Pos. 1 - QEVA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 2 - QEVA1 -1 (1,0 U.M.)
Riserva - 19,0 U.M.

NOTA:

TITOLO Quadro Evento A1 Elenco sigle delle partenze modulari	CODICE QEVA1 PREFISSO QEVA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro008014 FOGLIO 14 SEGUE 15 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

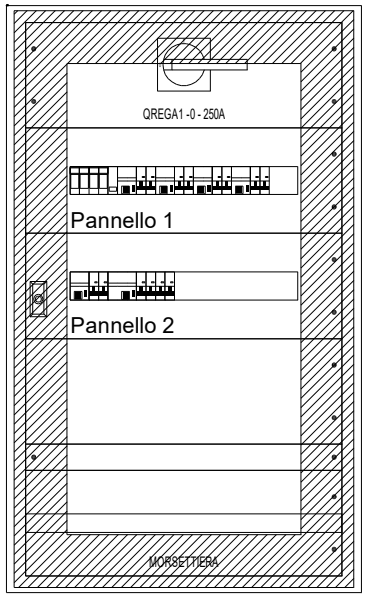
Struttura C.01 - Pannello 1
- Pos. 1 - QREGA1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 2 - QREGA1 -1 (1,0 U.M.)
- Pos. 3 - QREGA1 -2 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QREGA1 -2 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QREGA1 -3 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QREGA1 -3 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QREGA1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QREGA1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QREGA1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 10 - QREGA1 -5 (2,0 U.M.)

Riserva - 3,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
- Pos. 1 - QREGA1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QREGA1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QREGA1 -7 (3,0 U.M.)
- Pos. 4 - QREGA1 -7 (4,0 U.M.)

Riserva - 13,0 U.M.

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.080
LARGHEZZA (mm): 660
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro010015 — FOGLIO 15 — SEGUE 16
Schema fronte quadro	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
- Pos. 1 - QUPSGENA1 -0 (4,0 U.M.)
- Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
- Pos. 1 - QUPSGENA1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 2 - QUPSGENA1 -1 (1,0 U.M.)
- Pos. 3 - QUPSGENA1 -2 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QUPSGENA1 -2 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QUPSGENA1 -3 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QUPSGENA1 -3 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QUPSGENA1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QUPSGENA1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QUPSGENA1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 10 - QUPSGENA1 -5 (2,0 U.M.)
- Riserva - 3,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
- Pos. 1 - QUPSGENA1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QUPSGENA1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QUPSGENA1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QUPSGENA1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QUPSGENA1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QUPSGENA1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QUPSGENA1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QUPSGENA1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QUPSGENA1 -10 (2,0 U.M.)
- Pos. 10 - QUPSGENA1 -10 (2,0 U.M.)
- Pos. 11 - QUPSGENA1 -11 (2,0 U.M.)
- Pos. 12 - QUPSGENA1 -11 (2,0 U.M.)
- Riserva - 0,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 4
- Pos. 1 - QUPSGENA1 -12 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QUPSGENA1 -13 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QUPSGENA1 -14 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QUPSGENA1 -15 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QUPSGENA1 -15 (5,0 U.M.)
- Pos. 6 - QUPSGENA1 -16 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QUPSGENA1 -16 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QUPSGENA1 -17 (3,0 U.M.)
- Pos. 9 - QUPSGENA1 -17 (4,0 U.M.)
- Riserva - 0,0 U.M.

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

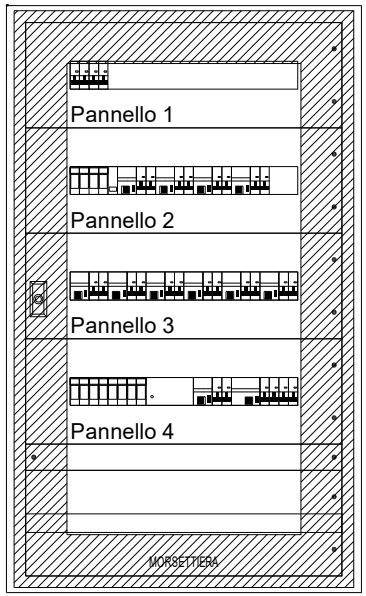
ALTEZZA (mm): 1.080
LARGHEZZA (mm): 660
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

C.01
F 1



NOTA:

TITOLO Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Schema fronte quadro	CODICE QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro012016 · FOGLIO 16 · SEGUE 17 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO QGCA Q-0002 · COMMESSA 2706

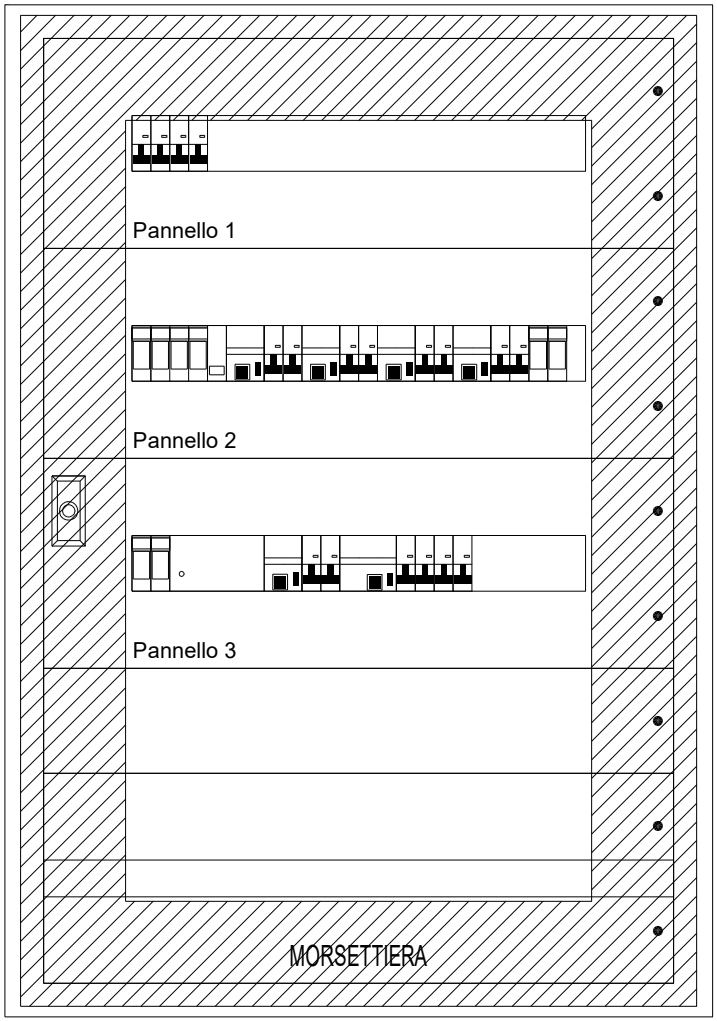
DATA: 06/11/2025

C.01
F 1

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QUPSFA1 -0 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
Pos. 1 - QUPSFA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 2 - QUPSFA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 3 - QUPSFA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QUPSFA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QUPSFA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QUPSFA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QUPSFA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QUPSFA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QUPSFA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QUPSFA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QUPSFA1 -6 (2,0 U.M.)
Riserva - 1,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
Pos. 1 - QUPSFA1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QUPSFA1 -7 (5,0 U.M.)
Pos. 3 - QUPSFA1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QUPSFA1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QUPSFA1 -9 (3,0 U.M.)
Pos. 6 - QUPSFA1 -9 (4,0 U.M.)
Riserva - 6,0 U.M.



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 930
LARGHEZZA (mm): 660
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

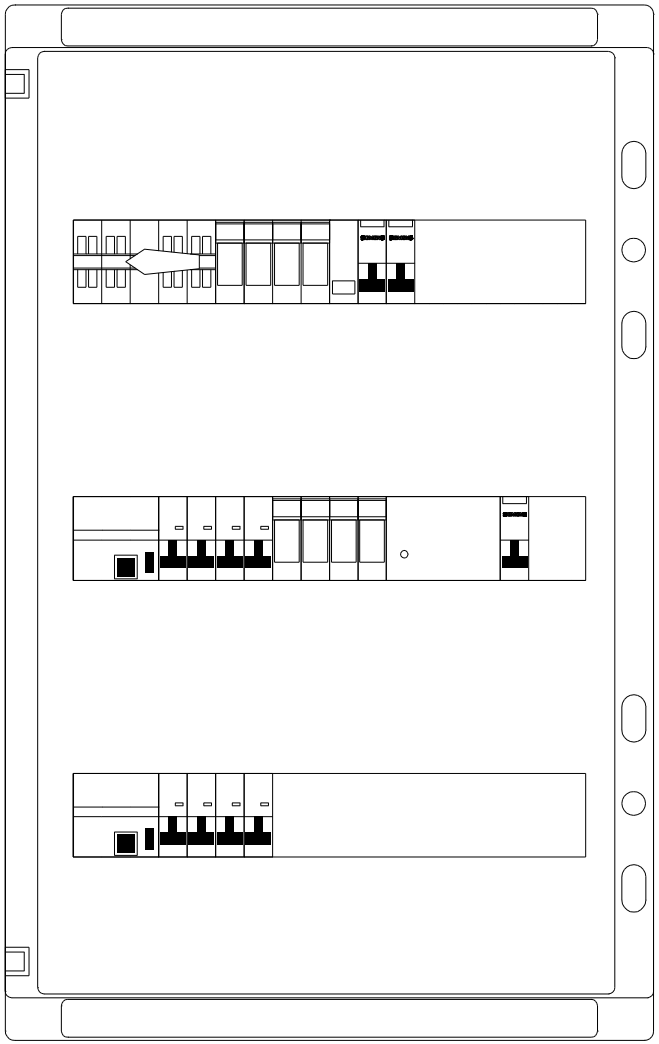
TITOLO: Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Schema fronte quadro	CODICE QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE: fro014017 · FOGLIO 17 · SEGUE 18 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO: QGCA Q-0002 · COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QB1SA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QB1SA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QB1SA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QB1SA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QB1SA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QB1SA1 -4 (3,0 U.M.)
Pos. 7 - QB1SA1 -4 (4,0 U.M.)
Pos. 8 - QB1SA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QB1SA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QB1SA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 11 - QB1SA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - QB1SA1 -8 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - QB1SA1 -8 (4,0 U.M.)
Riserva - 19,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

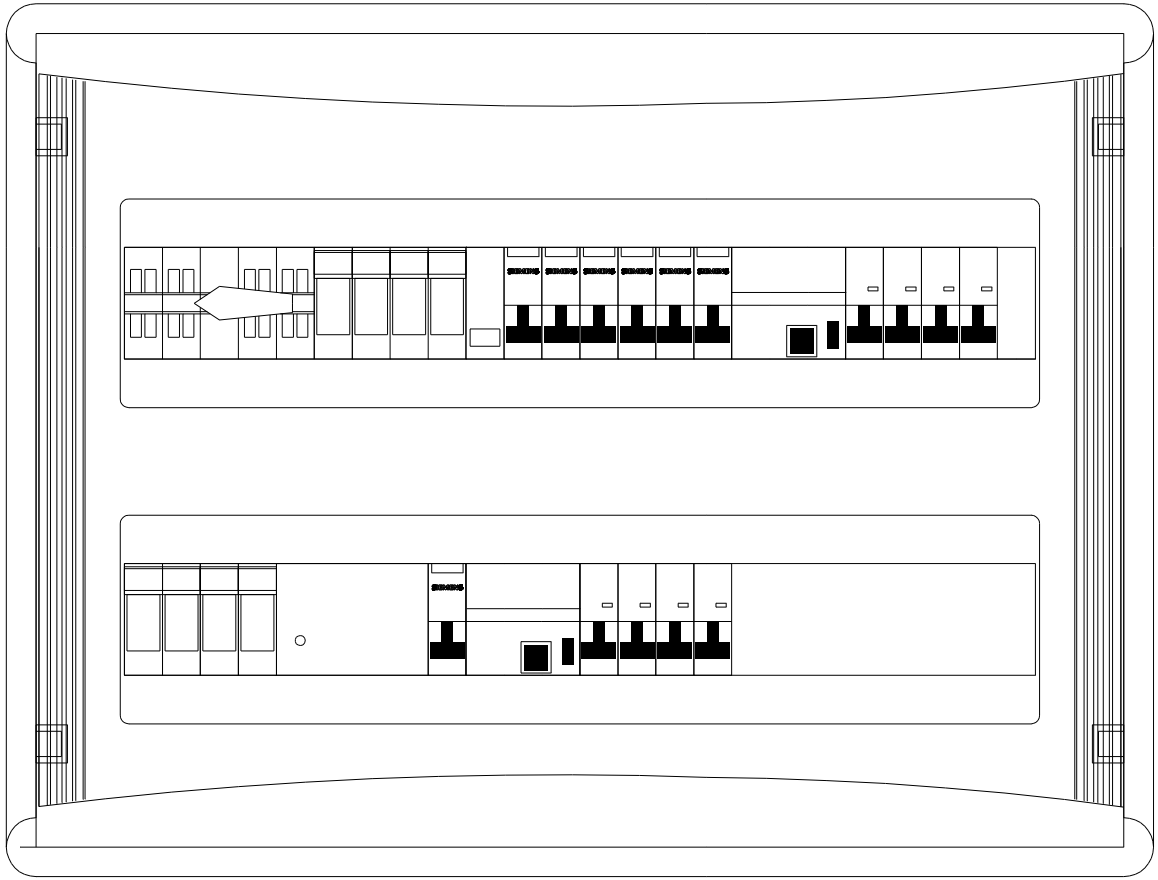
TITOLO: Quadro B1 Sud A1	CODICE: QB1SA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro015018
Schema fronte quadro	PREFISSO: QB1SA1	Lucca (LU)	FOGLIO 18 SEGUE 19
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QB1EA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QB1EA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QB1EA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QB1EA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QB1EA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QB1EA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QB1EA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QB1EA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QB1EA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - QB1EA1 -8 (3,0 U.M.)
Pos. 11 - QB1EA1 -8 (4,0 U.M.)
Pos. 12 - QB1EA1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 13 - QB1EA1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 14 - QB1EA1 -10 (4,0 U.M.)
Pos. 15 - QB1EA1 -11 (1,0 U.M.)
Pos. 16 - QB1EA1 -12 (3,0 U.M.)
Pos. 17 - QB1EA1 -12 (4,0 U.M.)
Riserva - 9,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 2 x 24 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	510
LARGHEZZA (mm):	610
PROFONDITA' (mm):	150
GRADO DI PROTEZIONE:	IP40
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

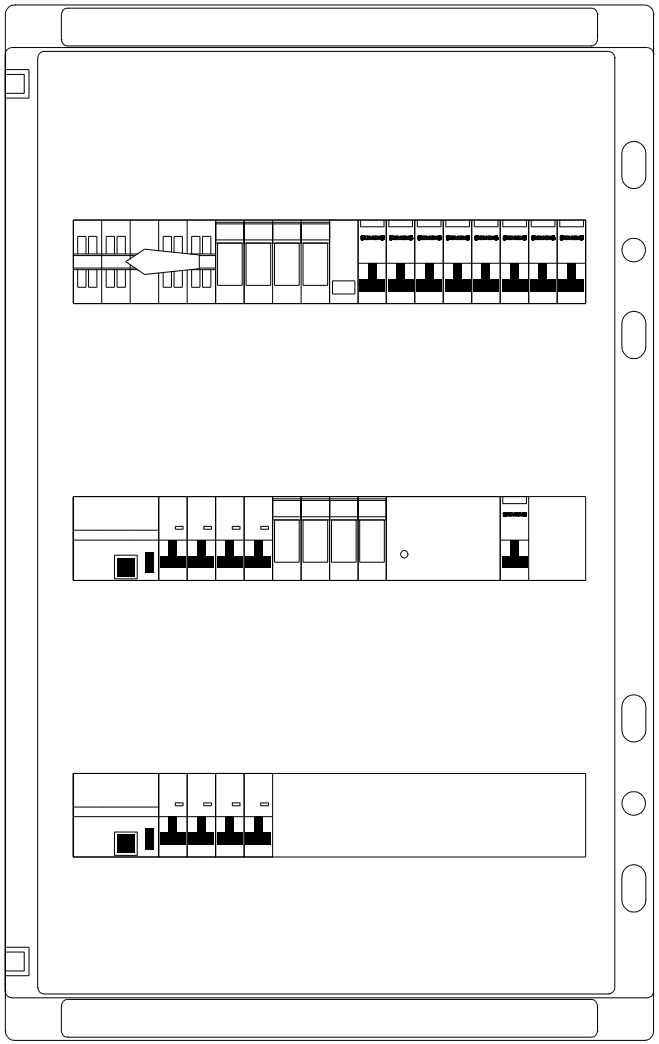
TITOLO: Quadro B1 Est A1	CODICE: QB1EA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro016019 — FOGLIO: 19 — SEGUE: 20
Schema fronte quadro	PREFISSO: QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QB1NEA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QB1NEA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QB1NEA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QB1NEA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QB1NEA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QB1NEA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QB1NEA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QB1NEA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QB1NEA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - QB1NEA1 -8 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - QB1NEA1 -9 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - QB1NEA1 -10 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - QB1NEA1 -10 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - QB1NEA1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QB1NEA1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 16 - QB1NEA1 -12 (4,0 U.M.)
Pos. 17 - QB1NEA1 -13 (1,0 U.M.)
Pos. 18 - QB1NEA1 -14 (3,0 U.M.)
Pos. 19 - QB1NEA1 -14 (4,0 U.M.)
Riserva - 13,0 U.M.

Inq = 17 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

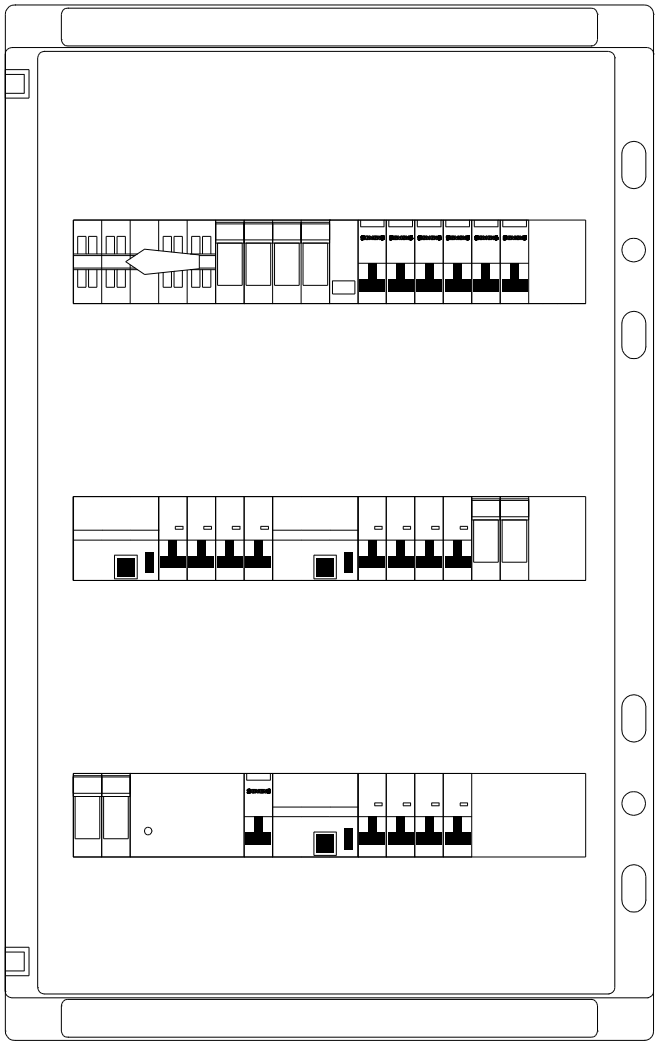
TITOLO: Quadro B1 Nord-Est A1	CODICE: QB1NEA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro017020 — FOGLIO 20 — SEGUE 21
Schema fronte quadro	PREFISSO: QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QB1NWA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QB1NWA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QB1NWA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QB1NWA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QB1NWA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QB1NWA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QB1NWA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QB1NWA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QB1NWA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - QB1NWA1 -8 (3,0 U.M.)
Pos. 11 - QB1NWA1 -8 (4,0 U.M.)
Pos. 12 - QB1NWA1 -9 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - QB1NWA1 -9 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - QB1NWA1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QB1NWA1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 16 - QB1NWA1 -11 (4,0 U.M.)
Pos. 17 - QB1NWA1 -12 (1,0 U.M.)
Pos. 18 - QB1NWA1 -13 (3,0 U.M.)
Pos. 19 - QB1NWA1 -13 (4,0 U.M.)
Riserva - 8,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

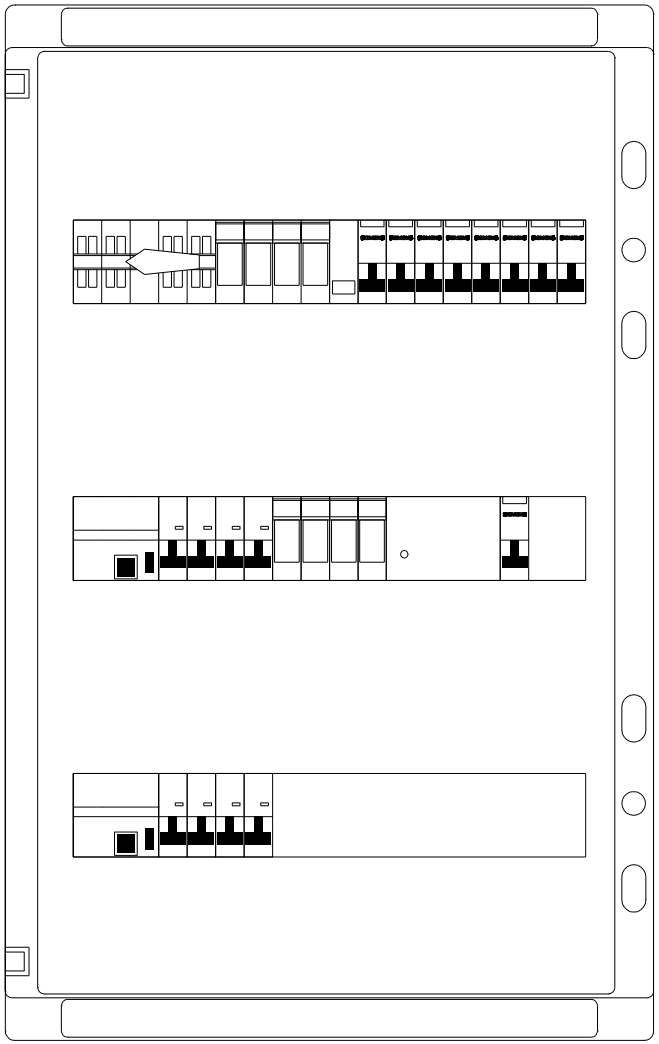
TITOLO: Quadro B1 Nord-Ovest A1	CODICE: QB1NWA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro018021 — FOGLIO 21 — SEGUE 22
Schema fronte quadro	PREFISSO: QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QB1WA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QB1WA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QB1WA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QB1WA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QB1WA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QB1WA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QB1WA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QB1WA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QB1WA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - QB1WA1 -8 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - QB1WA1 -9 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - QB1WA1 -10 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - QB1WA1 -10 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - QB1WA1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QB1WA1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 16 - QB1WA1 -12 (4,0 U.M.)
Pos. 17 - QB1WA1 -13 (1,0 U.M.)
Pos. 18 - QB1WA1 -14 (3,0 U.M.)
Pos. 19 - QB1WA1 -14 (4,0 U.M.)
Riserva - 13,0 U.M.

Inq = 21 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--

ALTEZZA (mm): 655
LARGHEZZA (mm): 448
PROFONDITA' (mm): 160

GRADO DI PROTEZIONE: IP65
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

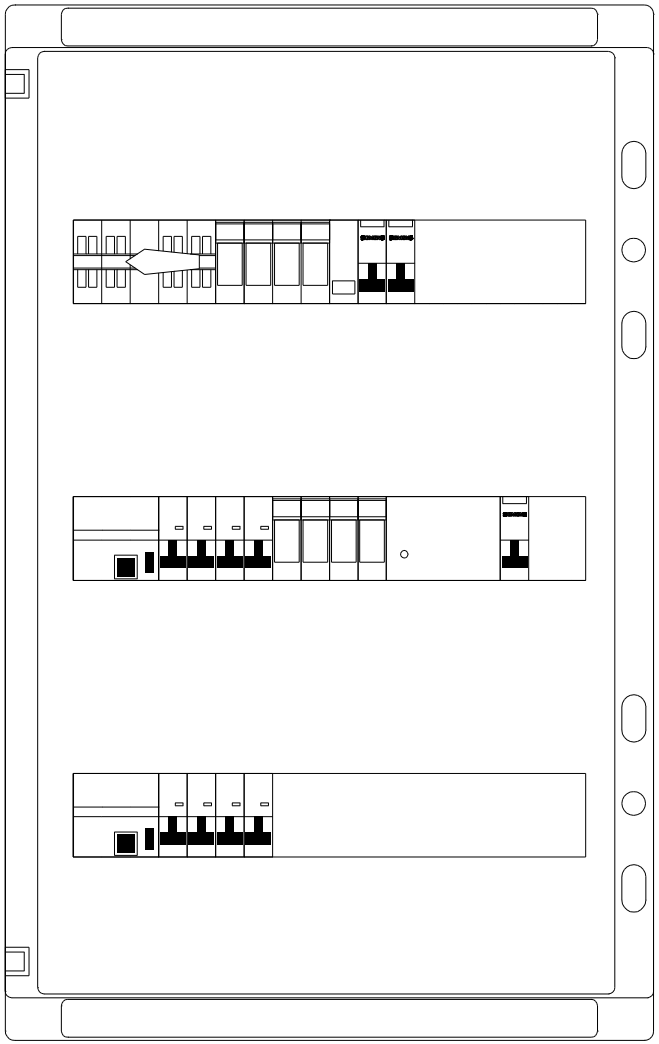
TITOLO: Quadro B1 Ovest A1	CODICE: QB1WA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro019022 — FOGLIO 22 — SEGUE 23
Schema fronte quadro	PREFISSO: QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - Q00NWA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - Q00NWA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - Q00NWA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - Q00NWA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - Q00NWA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - Q00NWA1 -4 (3,0 U.M.)
Pos. 7 - Q00NWA1 -4 (4,0 U.M.)
Pos. 8 - Q00NWA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - Q00NWA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - Q00NWA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 11 - Q00NWA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - Q00NWA1 -8 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - Q00NWA1 -8 (4,0 U.M.)
Riserva - 19,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

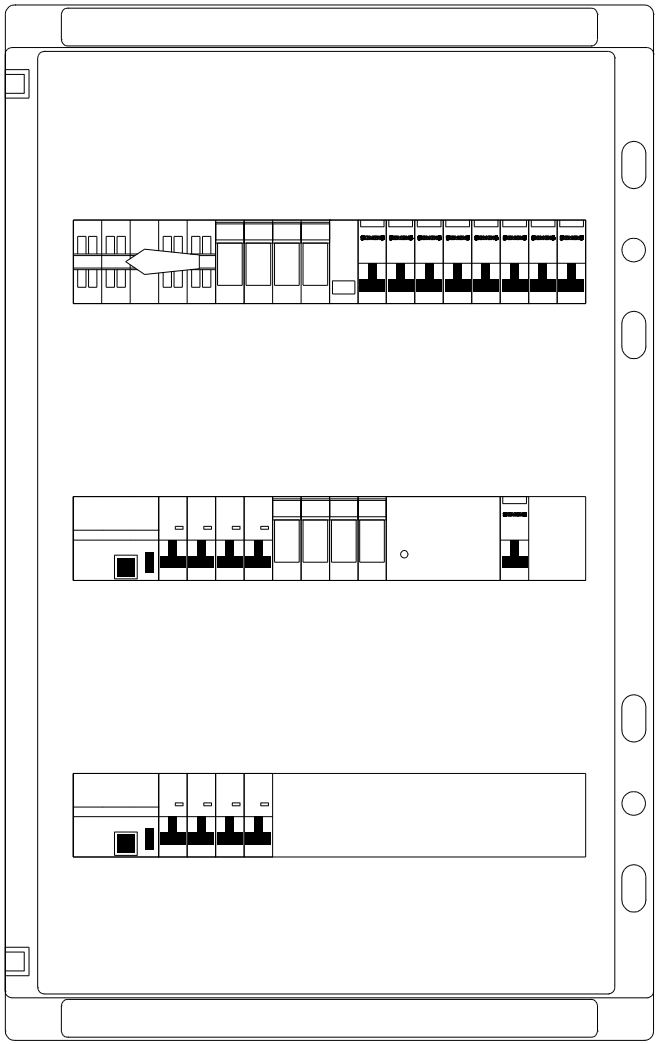
TITOLO: Quadro P00 Nord-Ovest A1	CODICE: Q00NWA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro020023 — FOGLIO 23 — SEGUE 24
Schema fronte quadro	PREFISSO: Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - Q00EA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - Q00EA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - Q00EA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - Q00EA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - Q00EA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - Q00EA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - Q00EA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - Q00EA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - Q00EA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - Q00EA1 -8 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - Q00EA1 -9 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - Q00EA1 -10 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - Q00EA1 -10 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - Q00EA1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - Q00EA1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 16 - Q00EA1 -12 (4,0 U.M.)
Pos. 17 - Q00EA1 -13 (1,0 U.M.)
Pos. 18 - Q00EA1 -14 (3,0 U.M.)
Pos. 19 - Q00EA1 -14 (4,0 U.M.)
Riserva - 13,0 U.M.

Inq = 21 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

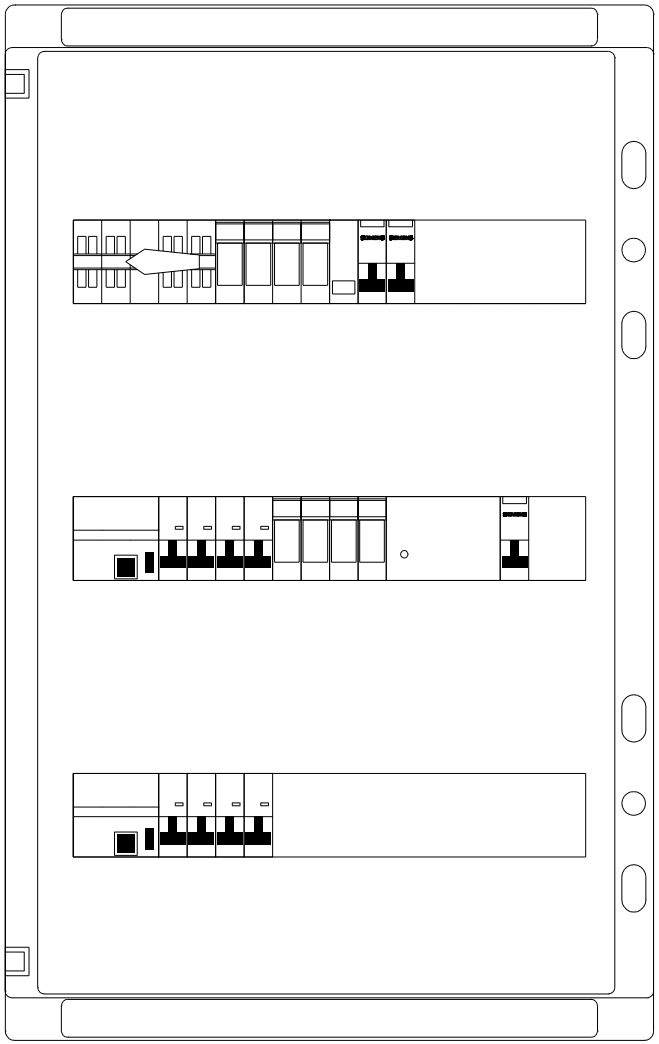
TITOLO: Quadro P00 Est A1	CODICE: Q00EA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro021024 — FOGLIO 24 — SEGUE 25
Schema fronte quadro	PREFISSO: Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - Q00WA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - Q00WA1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - Q00WA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - Q00WA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - Q00WA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - Q00WA1 -4 (3,0 U.M.)
Pos. 7 - Q00WA1 -4 (4,0 U.M.)
Pos. 8 - Q00WA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - Q00WA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - Q00WA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 11 - Q00WA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - Q00WA1 -8 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - Q00WA1 -8 (4,0 U.M.)
Riserva - 19,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

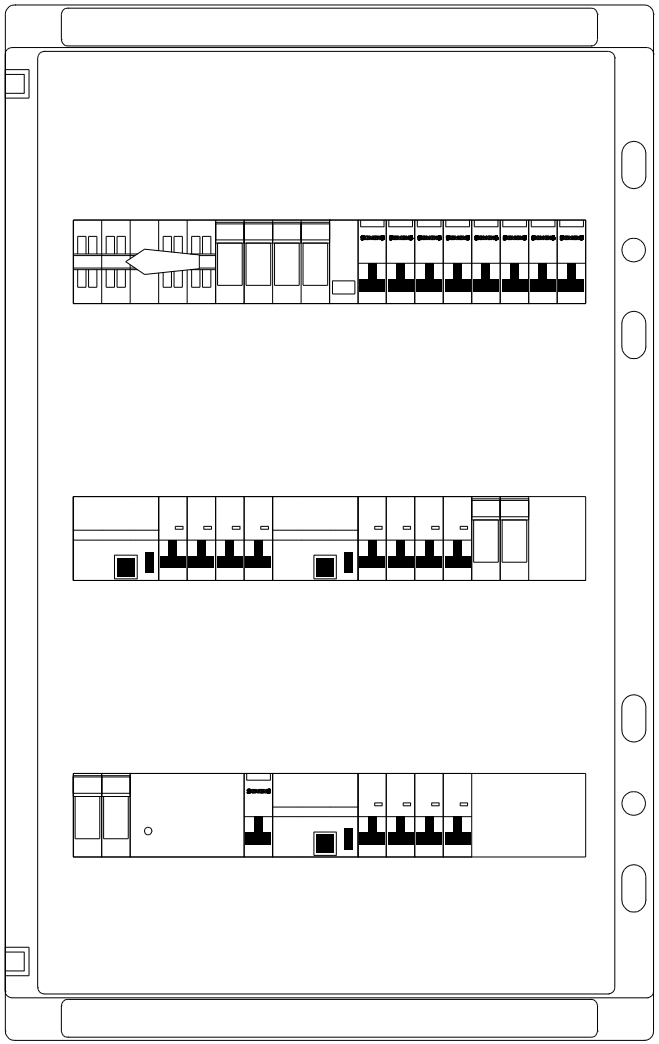
TITOLO: Quadro P00 Ovest A1	CODICE: Q00WA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro022025
Schema fronte quadro	PREFISSO: Q00WA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 25 SEGUE: 26
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - Q01A1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - Q01A1 -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - Q01A1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - Q01A1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - Q01A1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - Q01A1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - Q01A1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - Q01A1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - Q01A1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 10 - Q01A1 -8 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - Q01A1 -9 (1,0 U.M.)
Pos. 12 - Q01A1 -10 (3,0 U.M.)
Pos. 13 - Q01A1 -10 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - Q01A1 -11 (3,0 U.M.)
Pos. 15 - Q01A1 -11 (4,0 U.M.)
Pos. 16 - Q01A1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 17 - Q01A1 -13 (2,0 U.M.)
Pos. 18 - Q01A1 -13 (4,0 U.M.)
Pos. 19 - Q01A1 -14 (1,0 U.M.)
Pos. 20 - Q01A1 -15 (3,0 U.M.)
Pos. 21 - Q01A1 -15 (4,0 U.M.)
Riserva - 6,0 U.M.

Inq = 21 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	655
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

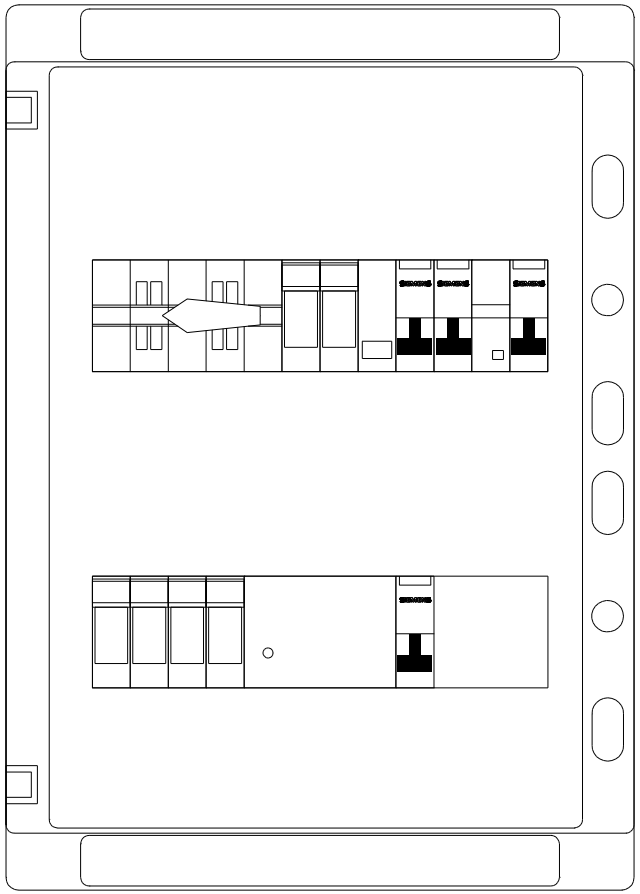
TITOLO: Quadro P01 A1	CODICE: Q01A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro023026 — FOGLIO 26 SEGUE 27
Schema fronte quadro	PREFISSO: Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QMA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QMA1 -1 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QMA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QMA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QMA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QMA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QMA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QMA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QMA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QMA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 11 - QMA1 -7 (1,0 U.M.)
Riserva - 3,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 2 x 12 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--

ALTEZZA (mm): 460
LARGHEZZA (mm): 340
PROFONDITA' (mm): 160

GRADO DI PROTEZIONE: IP65
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

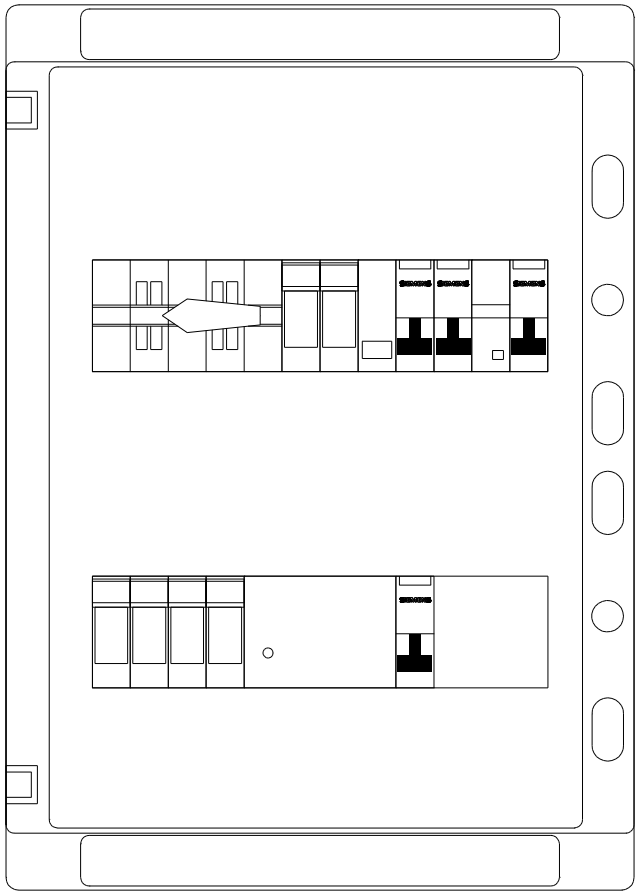
TITOLO: Quadro Merchandising A1	CODICE: QMA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro024027 — FOGLIO 27 — SEGUE 28
Schema fronte quadro	PREFISSO: QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QBSA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QBSA1 -1 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QBSA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QBSA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QBSA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 6 - QBSA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QBSA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 8 - QBSA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QBSA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QBSA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 11 - QBSA1 -7 (1,0 U.M.)
Riserva - 3,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 2 x 12 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	460
LARGHEZZA (mm):	340
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

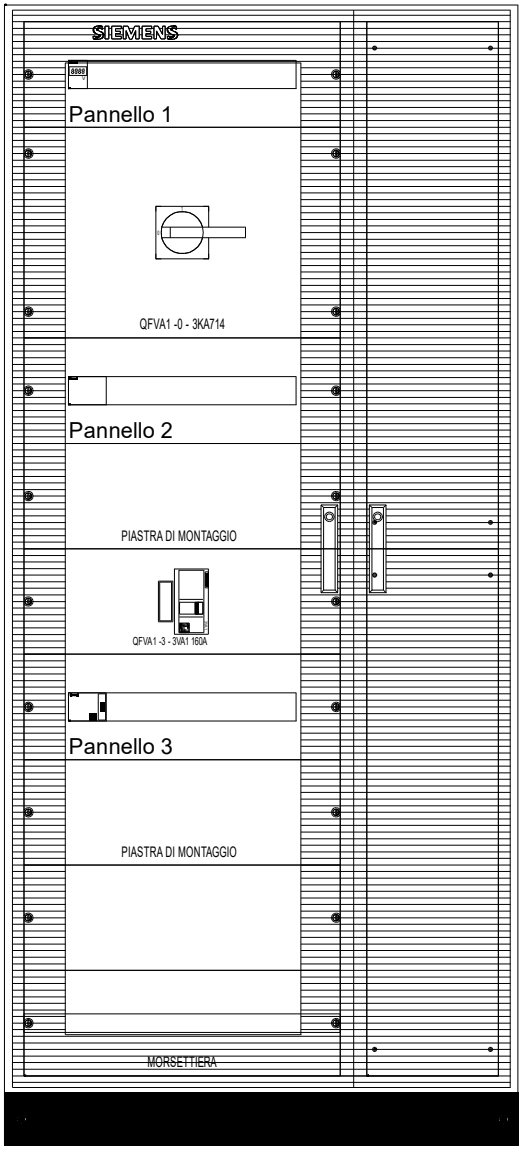
NOTA:

TITOLO: Quadro Biglietteria SA1	CODICE: QBSA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro025028 — FOGLIO 28 — SEGUE 29
Schema fronte quadro	PREFISSO: QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

C.01
F 1

DAL FG 113



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: ALPHA AS
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-2

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	35
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	74

ALTEZZA (mm): 2.150
LARGHEZZA (mm): 993
PROFONDITA' (mm): 402

GRADO DI PROTEZIONE: IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: F 1

COLORE INVOLUCRO: RAL 7035
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Schema fronte quadro	CODICE QFVA1 PREFISSO QFVA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro026029 · FOGLIO 29 · SEGUE 30 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO QFVAC Q-0033 · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QFVA1 -0 (2,0 U.M.)
Riserva - 22,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
Pos. 1 - QFVA1 -1 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
Pos. 1 - QFVA1 -3 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

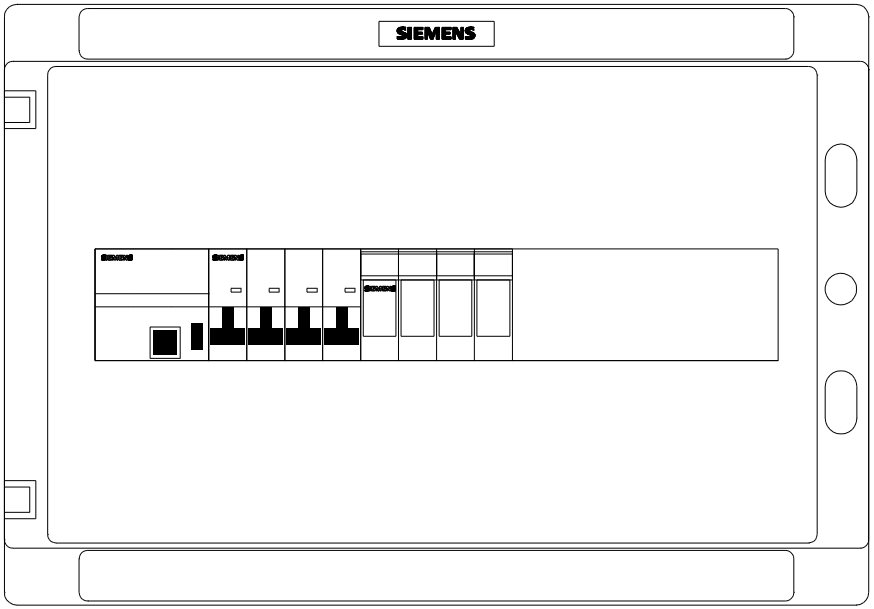
NOTA:

TITOLO Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Elenco sigle delle partenze modulari	CODICE QFVA1 PREFISSO QFVA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro026030 FOGLIO 30 SEGUE 31 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO QFVAC Q-0033 COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari
Pos. 1 - QUPS016A1 -0 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QUPS016A1 -0 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QUPS016A1 -1 (4,0 U.M.)
Riserva - 7,0 U.M.

Inq = 9 A



N. 1 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	10
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	17

ALTEZZA (mm): 285
LARGHEZZA (mm): 410
PROFONDITA' (mm): 140

GRADO DI PROTEZIONE: IP65
FORMA COSTRUTTIVA: VEDI DISEGNO

COLORE INVOLUCRO: --
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro UPS CEI 016 A1	CODICE: QUPS016A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro028031 — FOGLIO 31 SEGUE 32
Schema fronte quadro	PREFISSO: QUPS016A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
- Pos. 1 - QIMP1A1 -0 (5,6 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP1A1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP1A1 -1 (1,0 U.M.)

Riserva - 13,4 U.M.

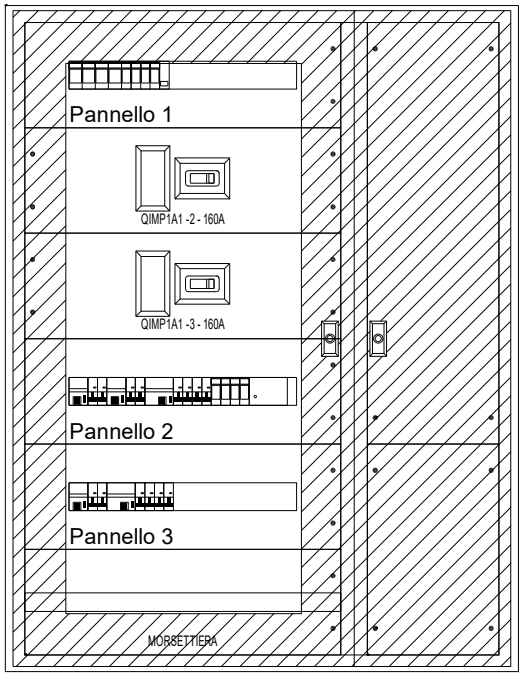
Struttura C.01 - Pannello 2
- Pos. 1 - QIMP1A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP1A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP1A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP1A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP1A1 -6 (3,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP1A1 -6 (4,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP1A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QIMP1A1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QIMP1A1 -8 (4,0 U.M.)

Riserva - 1,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
- Pos. 1 - QIMP1A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP1A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP1A1 -10 (3,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP1A1 -10 (4,0 U.M.)

Riserva - 13,0 U.M.

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.230
LARGHEZZA (mm): 960
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	CODICE: QIMP1A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro029032 — FOGLIO 32 — SEGUE 33
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
- Pos. 1 - QIMP2A1 -0 (5,6 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP2A1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP2A1 -1 (1,0 U.M.)

Riserva - 13,4 U.M.

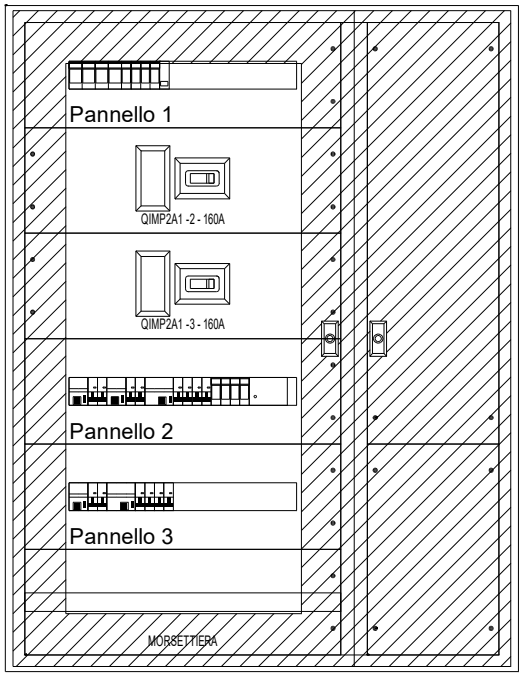
Struttura C.01 - Pannello 2
- Pos. 1 - QIMP2A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP2A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP2A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP2A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP2A1 -6 (3,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP2A1 -6 (4,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP2A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QIMP2A1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QIMP2A1 -8 (4,0 U.M.)

Riserva - 1,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
- Pos. 1 - QIMP2A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP2A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP2A1 -10 (3,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP2A1 -10 (4,0 U.M.)

Riserva - 13,0 U.M.

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.230
LARGHEZZA (mm): 960
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro030033 — FOGLIO 33 — SEGUE 34
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.02 - Pannello 1
- Pos. 1 - QIMP3A1 -0 (5,6 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP3A1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP3A1 -1 (1,0 U.M.)

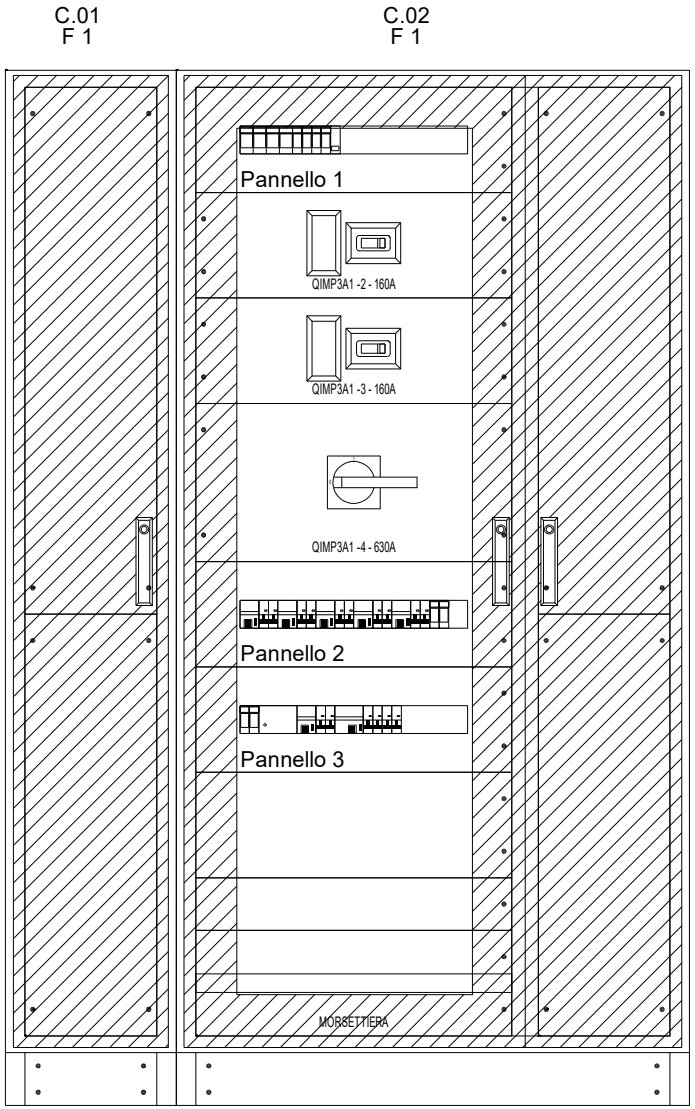
Riserva - 13,4 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 2
- Pos. 1 - QIMP3A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP3A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP3A1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP3A1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP3A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP3A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP3A1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QIMP3A1 -8 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QIMP3A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 10 - QIMP3A1 -9 (2,0 U.M.)
- Pos. 11 - QIMP3A1 -10 (2,0 U.M.)

Riserva - 2,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 3
- Pos. 1 - QIMP3A1 -11 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP3A1 -11 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP3A1 -12 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP3A1 -12 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP3A1 -13 (3,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP3A1 -13 (4,0 U.M.)

Riserva - 7,0 U.M.



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.950
LARGHEZZA (mm): 1.320
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

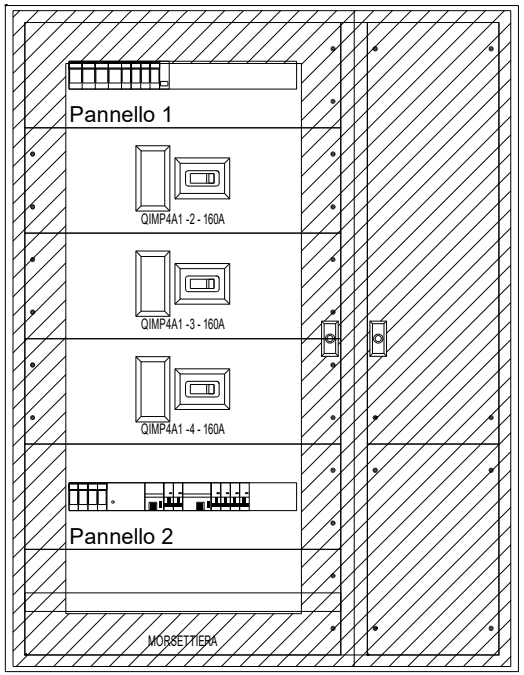
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	CODICE: QIMP3A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro031034 — FOGLIO 34 — SEGUE 35
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
- Pos. 1 - QIMP4A1 -0 (5,6 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP4A1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP4A1 -1 (1,0 U.M.)
- Riserva - 13,4 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
- Pos. 1 - QIMP4A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP4A1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP4A1 -6 (4,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP4A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP4A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP4A1 -8 (3,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP4A1 -8 (4,0 U.M.)
- Riserva - 5,0 U.M.

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.230
LARGHEZZA (mm): 960
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

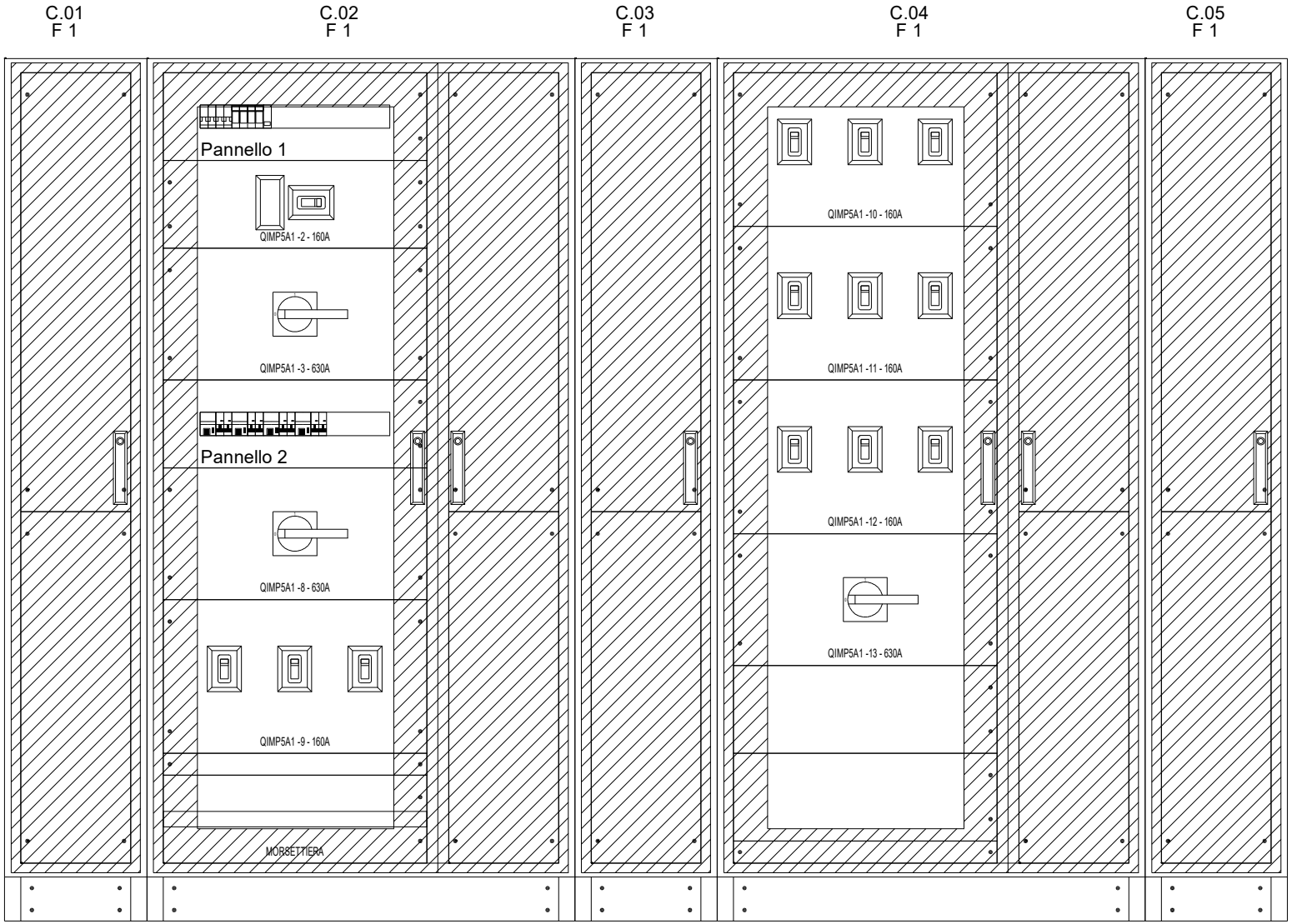
RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	CODICE: QIMP4A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro032035 — FOGLIO 35 — SEGUE 36
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 120



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.950
LARGHEZZA (mm): 5.280
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

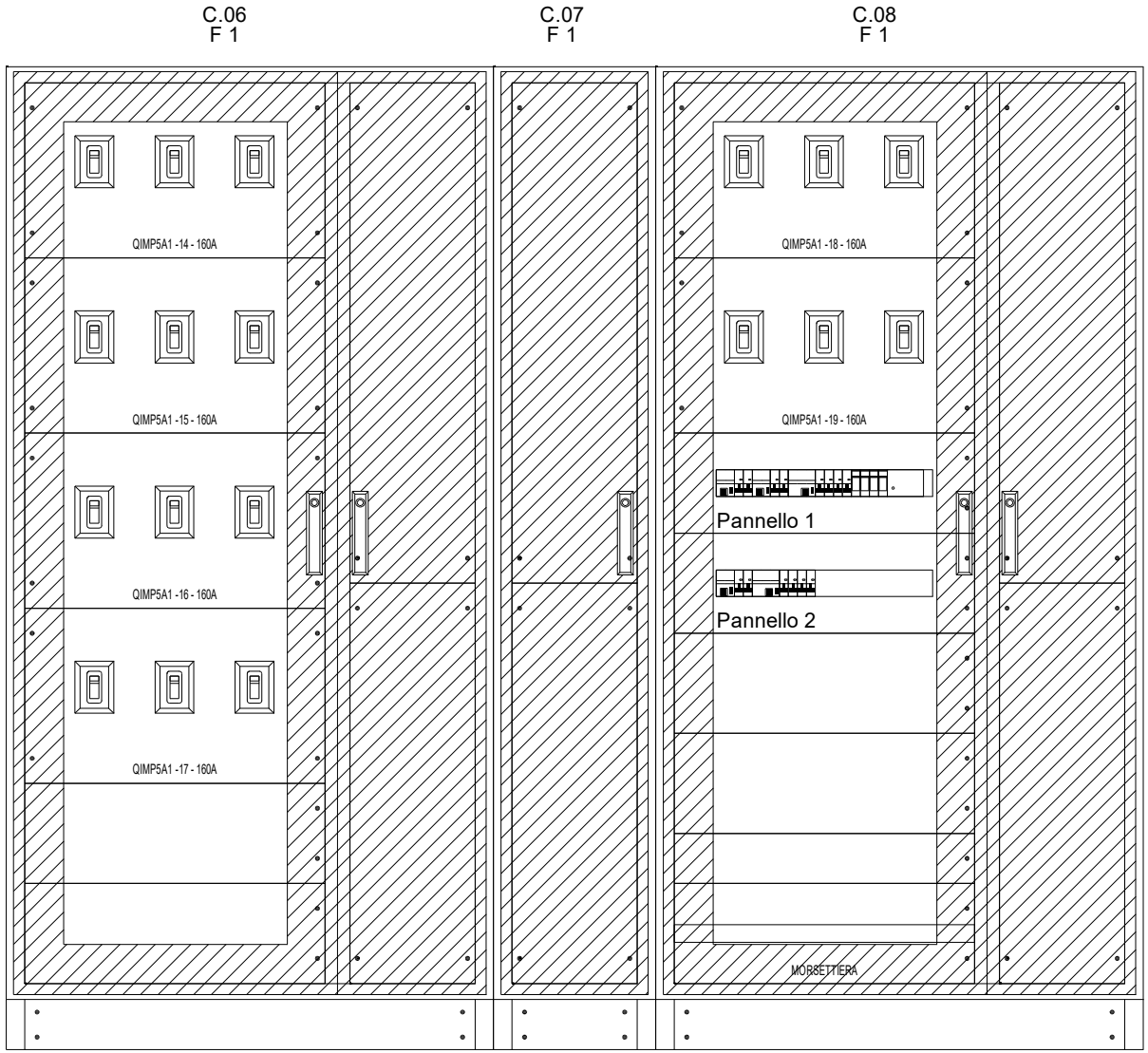
NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro033036
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	FOGLIO 36 SEGUE 37
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 119

DAL FG 121



NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro033037 — FOGLIO: 37 — SEGUE: 38
Schema fronte quadro	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.02 - Pannello 1
- Pos. 1 - QIMP5A1 -0 (4,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP5A1 -1 (4,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP5A1 -1 (1,0 U.M.)

Riserva - 15,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 2
- Pos. 1 - QIMP5A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP5A1 -4 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP5A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP5A1 -5 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP5A1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP5A1 -6 (2,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP5A1 -7 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QIMP5A1 -7 (2,0 U.M.)

Riserva - 8,0 U.M.

Struttura C.08 - Pannello 3
- Pos. 1 - QIMP5A1 -20 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP5A1 -20 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP5A1 -21 (2,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP5A1 -21 (2,0 U.M.)
- Pos. 5 - QIMP5A1 -22 (3,0 U.M.)
- Pos. 6 - QIMP5A1 -22 (4,0 U.M.)
- Pos. 7 - QIMP5A1 -23 (2,0 U.M.)
- Pos. 8 - QIMP5A1 -24 (2,0 U.M.)
- Pos. 9 - QIMP5A1 -24 (4,0 U.M.)

Riserva - 1,0 U.M.

Struttura C.08 - Pannello 4
- Pos. 1 - QIMP5A1 -25 (2,0 U.M.)
- Pos. 2 - QIMP5A1 -25 (2,0 U.M.)
- Pos. 3 - QIMP5A1 -26 (3,0 U.M.)
- Pos. 4 - QIMP5A1 -26 (4,0 U.M.)

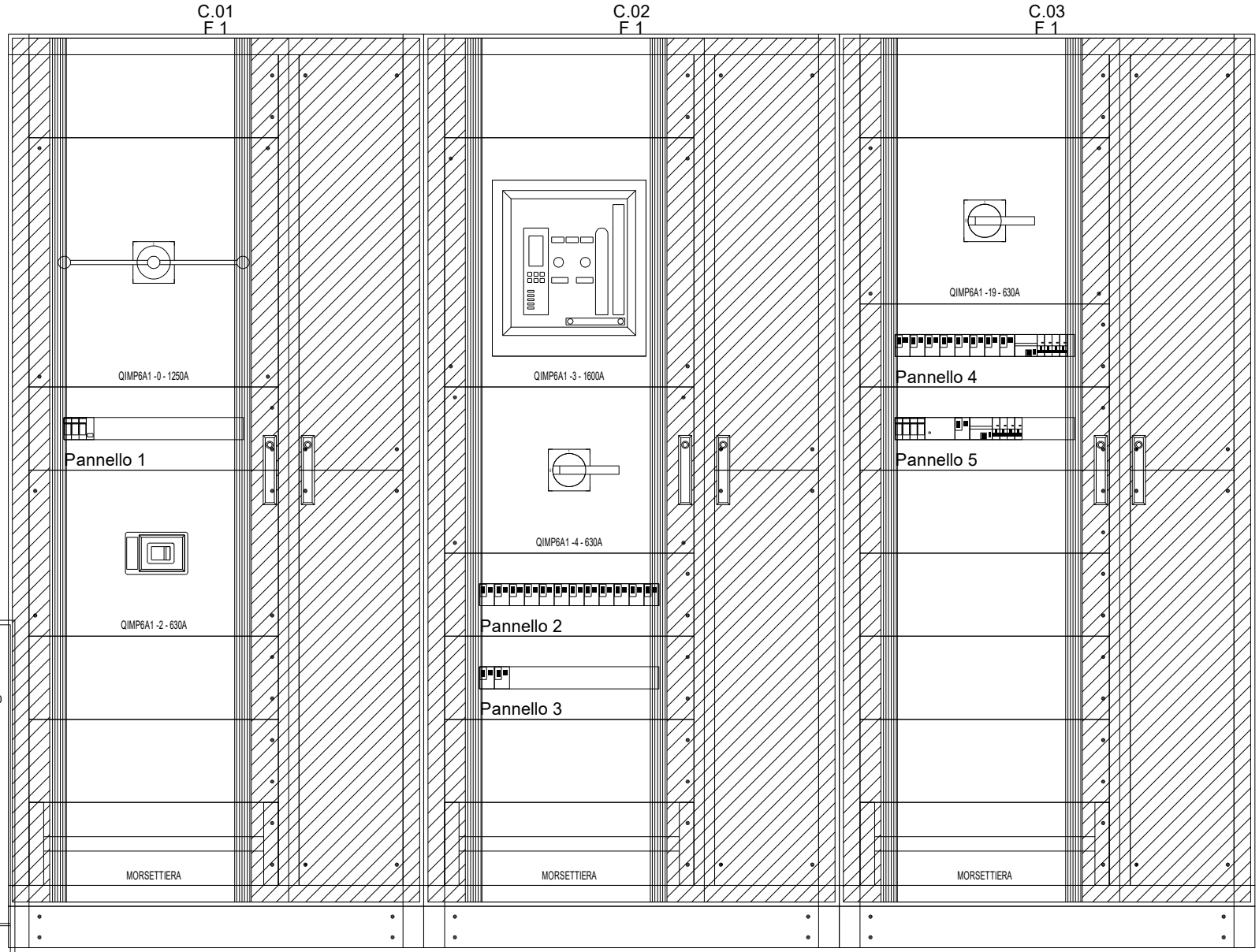
Riserva - 13,0 U.M.

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro033038 — FOGLIO: 38 — SEGUE: 39
Elenco sigle delle partenze modulari	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 123



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 3200 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	100
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	176

ALTEZZA (mm): 2.200
LARGHEZZA (mm): 3.000
PROFONDITA' (mm): 1.000

GRADO DI PROTEZIONE: IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE/POSTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	CODICE QIMP6A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro034039 — FOGLIO 39 — SEGUE 40
Schema fronte quadro	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QIMP6A1 -1 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP6A1 -1 (1,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 2
Pos. 1 - QIMP6A1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP6A1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP6A1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP6A1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP6A1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP6A1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QIMP6A1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QIMP6A1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QIMP6A1 -13 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QIMP6A1 -14 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QIMP6A1 -15 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QIMP6A1 -16 (2,0 U.M.)
Riserva - 0,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 3
Pos. 1 - QIMP6A1 -17 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP6A1 -18 (2,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.03 - Pannello 4
Pos. 1 - QIMP6A1 -20 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP6A1 -21 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP6A1 -22 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP6A1 -23 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP6A1 -24 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP6A1 -25 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QIMP6A1 -26 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QIMP6A1 -27 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QIMP6A1 -28 (3,0 U.M.)
Pos. 10 - QIMP6A1 -28 (4,0 U.M.)
Riserva - 1,0 U.M.

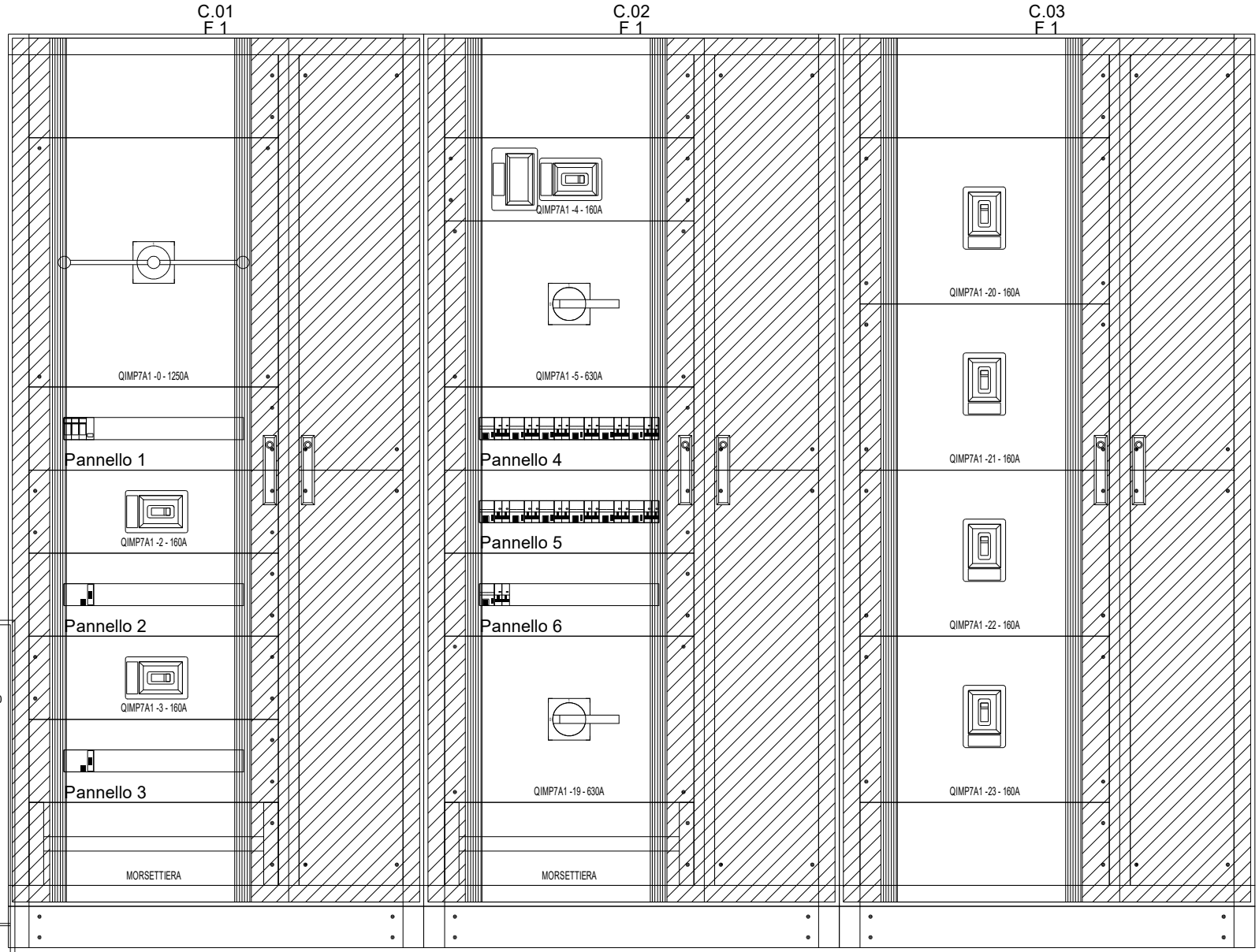
Struttura C.03 - Pannello 5
Pos. 1 - QIMP6A1 -29 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP6A1 -30 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP6A1 -30 (4,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP6A1 -31 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP6A1 -32 (3,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP6A1 -32 (4,0 U.M.)
Riserva - 7,0 U.M.

NOTA:

TITOLO Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1 Elenco sigle delle partenze modulari	CODICE QIMP6A1 PREFISSO QIMP6A1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro034040 · FOGLIO 40 · SEGUE 41 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 125



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 3200 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	100
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	176

ALTEZZA (mm): 2.200
LARGHEZZA (mm): 4.000
PROFONDITA' (mm): 800

GRADO DI PROTEZIONE: IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE/POSTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

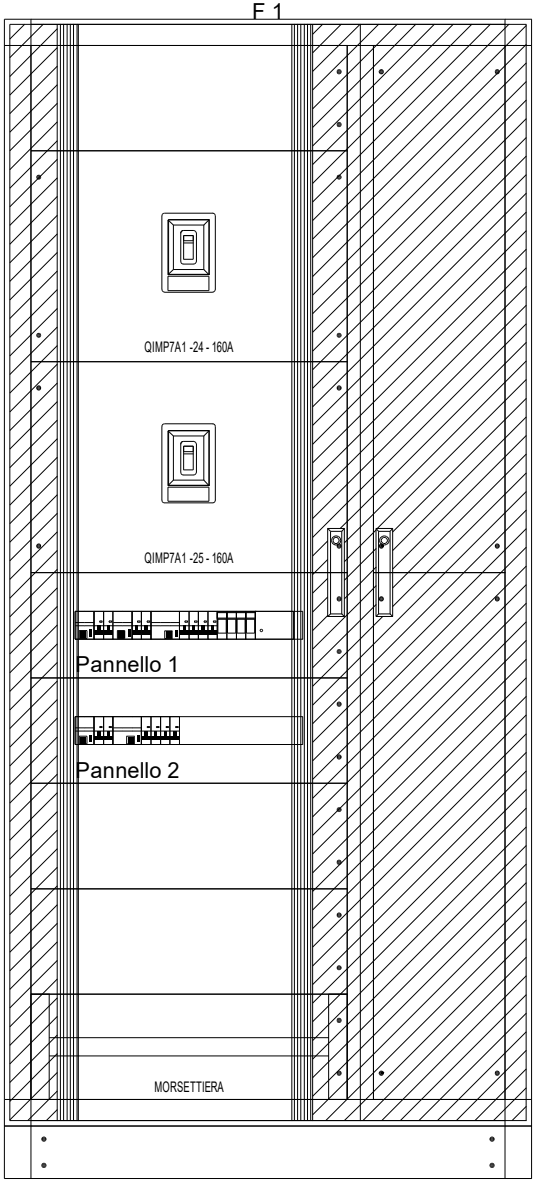
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	CODICE QIMP7A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro035041 — FOGLIO 41 — SEGUE 42
Schema fronte quadro	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DAL FG 124

DAL FG 126

C.04
F 1



NOTA:

TITOLO Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1 Schema fronte quadro	CODICE QIMP7A1 PREFISSO QIMP7A1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE fro035042 FOGLIO 42 SEGUE 43 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

Struttura C.01 - Pannello 1
Pos. 1 - QIMP7A1 -1 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -1 (1,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2
Pos. 1 - QIMP7A1 -2 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 3
Pos. 1 - QIMP7A1 -3 (4,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 4
Pos. 1 - QIMP7A1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP7A1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP7A1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP7A1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP7A1 -8 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QIMP7A1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QIMP7A1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QIMP7A1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QIMP7A1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QIMP7A1 -11 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QIMP7A1 -11 (2,0 U.M.)
Riserva - 0,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 5
Pos. 1 - QIMP7A1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -12 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP7A1 -13 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP7A1 -13 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP7A1 -14 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP7A1 -14 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QIMP7A1 -15 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QIMP7A1 -15 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QIMP7A1 -16 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QIMP7A1 -16 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QIMP7A1 -17 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QIMP7A1 -17 (2,0 U.M.)
Riserva - 0,0 U.M.

Struttura C.02 - Pannello 6
Pos. 1 - QIMP7A1 -18 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -18 (2,0 U.M.)
Riserva - 20,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 7
Pos. 1 - QIMP7A1 -26 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -26 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP7A1 -27 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP7A1 -27 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QIMP7A1 -28 (3,0 U.M.)
Pos. 6 - QIMP7A1 -28 (4,0 U.M.)
Pos. 7 - QIMP7A1 -29 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QIMP7A1 -30 (2,0 U.M.)
Pos. 9 - QIMP7A1 -30 (4,0 U.M.)
Riserva - 1,0 U.M.

Struttura C.04 - Pannello 8
Pos. 1 - QIMP7A1 -31 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QIMP7A1 -31 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QIMP7A1 -32 (3,0 U.M.)
Pos. 4 - QIMP7A1 -32 (4,0 U.M.)
Riserva - 13,0 U.M.

NOTA:

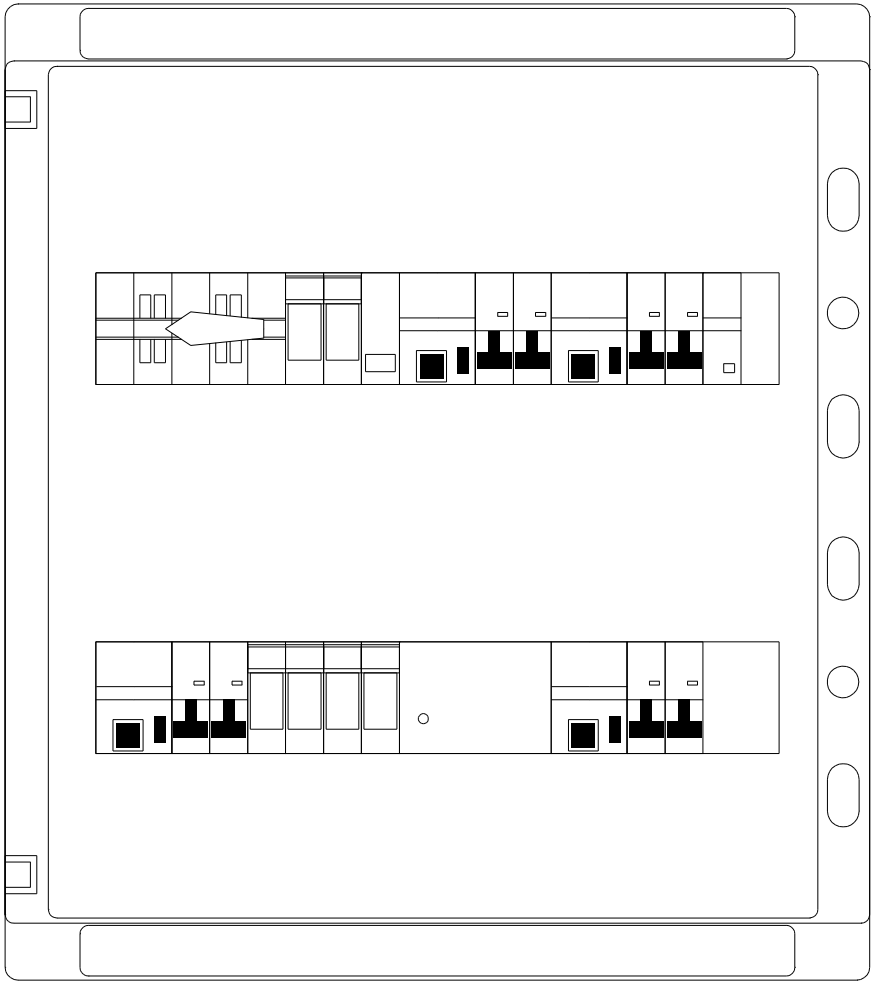
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	CODICE: QIMP7A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro035043
Elenco sigle delle partenze modulari	PREFISSO: QIMP7A1	Lucca (LU)	FOGLIO 43 SEGUE 44
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QBNEA1 -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QBNEA1 -1 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QBNEA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QBNEA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QBNEA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QBNEA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QBNEA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QBNEA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QBNEA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QBNEA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QBNEA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QBNEA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 13 - QBNEA1 -6 (4,0 U.M.)
Pos. 14 - QBNEA1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QBNEA1 -7 (2,0 U.M.)
Riserva - 3,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 2 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	463
LARGHEZZA (mm):	448
PROFONDITA' (mm):	160
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

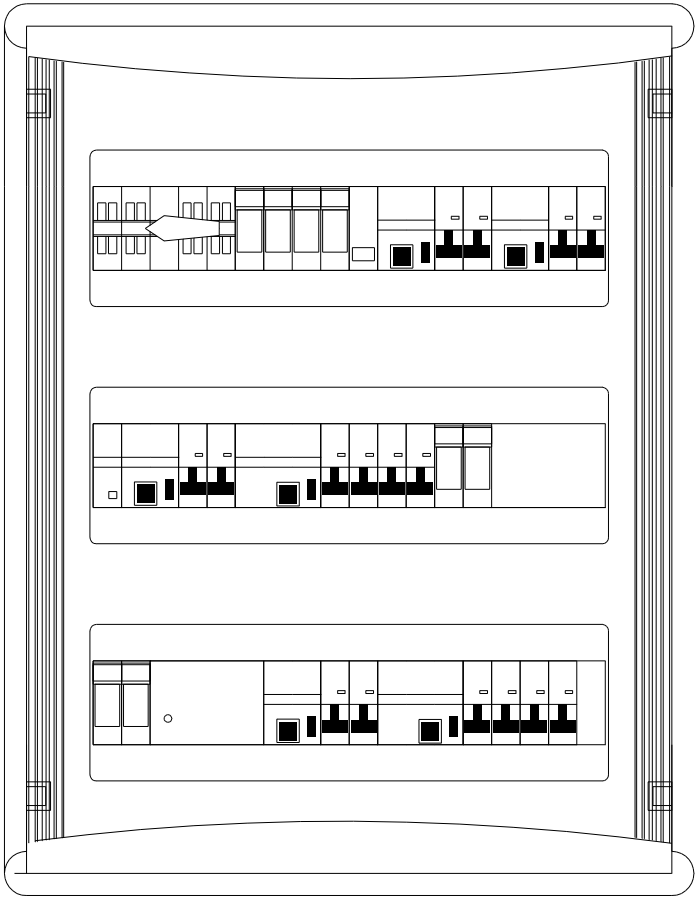
TITOLO: Quadro Biglietteria NE A1	CODICE: QBNEA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro036044 — FOGLIO 44 — SEGUE 45
Schema fronte quadro	PREFISSO: QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

Elenco apparecchiature modulari

Pos. 1 - QSCU -0 (5,0 U.M.)
Pos. 2 - QSCU -1 (4,0 U.M.)
Pos. 3 - QSCU -1 (1,0 U.M.)
Pos. 4 - QSCU -2 (2,0 U.M.)
Pos. 5 - QSCU -2 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QSCU -3 (2,0 U.M.)
Pos. 7 - QSCU -3 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QSCU -3 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QSCU -4 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QSCU -4 (2,0 U.M.)
Pos. 11 - QSCU -5 (3,0 U.M.)
Pos. 12 - QSCU -5 (4,0 U.M.)
Pos. 13 - QSCU -6 (2,0 U.M.)
Pos. 14 - QSCU -7 (2,0 U.M.)
Pos. 15 - QSCU -7 (4,0 U.M.)
Pos. 16 - QSCU -8 (2,0 U.M.)
Pos. 17 - QSCU -8 (2,0 U.M.)
Pos. 18 - QSCU -9 (3,0 U.M.)
Pos. 19 - QSCU -9 (4,0 U.M.)
Riserva - 5,0 U.M.

Inq = 14 A



N. 3 x 18 U.M

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	--
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	--
ALTEZZA (mm):	660
LARGHEZZA (mm):	486
PROFONDITA' (mm):	129
GRADO DI PROTEZIONE:	IP40
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	--
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Servizi Cabina Utente	CODICE: QSCU	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro037045
Schema fronte quadro	PREFISSO: QSCU	Lucca (LU)	FOGLIO: 45 SEGUE: 46
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

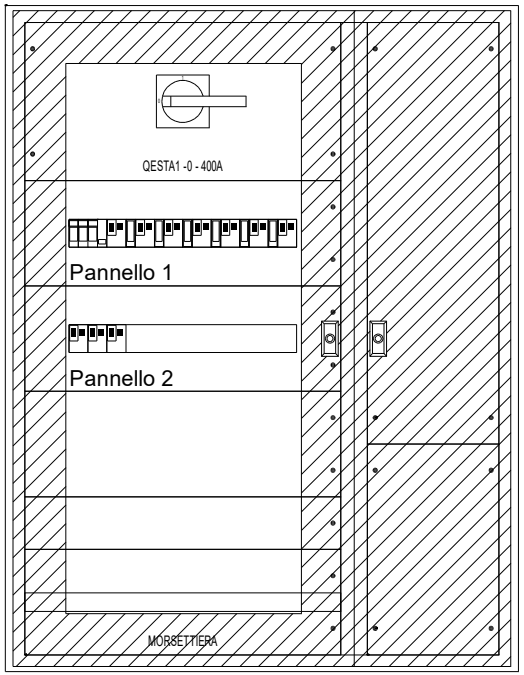
Struttura C.01 - Pannello 1

Pos. 1 - QESTA1 -1 (3,0 U.M.)
Pos. 2 - QESTA1 -1 (1,0 U.M.)
Pos. 3 - QESTA1 -2 (2,0 U.M.)
Pos. 4 - QESTA1 -2 (1,0 U.M.)
Pos. 5 - QESTA1 -3 (2,0 U.M.)
Pos. 6 - QESTA1 -3 (1,0 U.M.)
Pos. 7 - QESTA1 -4 (2,0 U.M.)
Pos. 8 - QESTA1 -4 (1,0 U.M.)
Pos. 9 - QESTA1 -5 (2,0 U.M.)
Pos. 10 - QESTA1 -5 (1,0 U.M.)
Pos. 11 - QESTA1 -6 (2,0 U.M.)
Pos. 12 - QESTA1 -6 (1,0 U.M.)
Pos. 13 - QESTA1 -7 (2,0 U.M.)
Pos. 14 - QESTA1 -7 (1,0 U.M.)
Pos. 15 - QESTA1 -8 (2,0 U.M.)
Riserva - 0,0 U.M.

Struttura C.01 - Pannello 2

Pos. 1 - QESTA1 -9 (2,0 U.M.)
Pos. 2 - QESTA1 -10 (2,0 U.M.)
Pos. 3 - QESTA1 -11 (2,0 U.M.)
Riserva - 18,0 U.M.

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO: Carpenterie fino a 630 A
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI EN 61439-1

TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA (Icw) x 1s (kA):	25
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO (Ipk) (kA):	53

ALTEZZA (mm): 1.230
LARGHEZZA (mm): 960
PROFONDITA' (mm): 250

GRADO DI PROTEZIONE: IP43 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1

COLORE INVOLUCRO:
TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

NOTA:

TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: fro038046
Schema fronte quadro	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 46 SEGUE: -
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

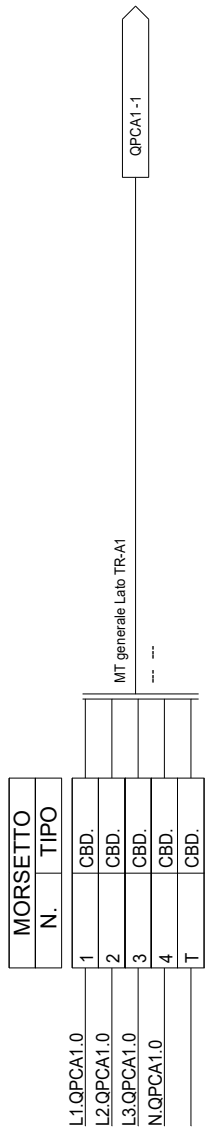
MORSETTIERE

Nelle pagine seguenti sono riportati i disegni delle morsettiere di potenza dei Quadri

NOTA:

TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
			2706_Palasport Lucca	mor038001	1	2
				ELAB. / CONTR. / APPR.		
	PREFISSO		Lucca (LU)	DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025



NOTA:

TITOLO Quadro power center A1, sezione B Schema morsettiera	CODICE QPCA1 PREFISSO QPCA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE mor002002 FOGLIO 2 SEGUE 3 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro power center A1, sezione C

Schema morsettiera

CODICE: QPCA1

PREFISSO: QPCA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QPCA1.4	1	CBD.70	QIMP1A1 Locale tecnico UTA (Sud-Ovest) FG16M16 4(1x50)+(1PE35)	QPCA1 -4
L2.QPCA1.4	2	CBD.70		
L3.QPCA1.4	3	CBD.70		
N.QPCA1.4	4	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QPCA1.5	5	CBD.50	QIMP2A1 Locale tecnico UTA (Sud-Est) FG16M16 4(1x35)+(1PE25)	QPCA1 -5
L2.QPCA1.5	6	CBD.50		
L3.QPCA1.5	7	CBD.50		
N.QPCA1.5	8	CBD.50		
	T	CBD.50		
L1.QPCA1.6	9	CBD.35	QIMP3A1 Locale tecnico UTA (Nord-Est) FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	QPCA1 -6
L2.QPCA1.6	10	CBD.35		
L3.QPCA1.6	11	CBD.35		
N.QPCA1.6	12	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QPCA1.7	13	CBD.35	QIMP4A1 Locale tecnico UTA (Nord-Ovest) FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	QPCA1 -7
L2.QPCA1.7	14	CBD.35		
L3.QPCA1.7	15	CBD.35		
N.QPCA1.7	16	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QPCA1.8	17	CBD.16	QIMP5A1 Locale tecnico UTA (Est) FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	QPCA1 -8
L2.QPCA1.8	18	CBD.16		
L3.QPCA1.8	19	CBD.16		
N.QPCA1.8	20	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QPCA1.10	21	CBD.120	QIMP7A1 Centrale ACS (Ovest) FG16M16 4(1x95)+(1PE50)	QPCA1 -10
L2.QPCA1.10	22	CBD.120		
L3.QPCA1.10	23	CBD.120		
N.QPCA1.10	24	CBD.120		
	T	CBD.120		
L2.QPCA1.11	25	CBD.6	QBA1 Quadro Biglietteria NE A1 FG16OM16 1(5G4)	QPCA1 -11
N.QPCA1.11	26	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QPCA1.12	27	CBD.6	QSCU Quadro Servizi Cabina Utente FG16OM16 1(5G4)	QPCA1 -12
L2.QPCA1.12	28	CBD.6		
L3.QPCA1.12	29	CBD.6		
N.QPCA1.12	30	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QPCA1.13	31	CBD.10	QESTA1 Quadro Utenze Esterne FG16OM16 1(5G6)	QPCA1 -13
L2.QPCA1.13	32	CBD.10		
L3.QPCA1.13	33	CBD.10		
N.QPCA1.13	34	CBD.10		
	T	CBD.10		
L1.QPCA1.14	35	CBD.16	QAN Quadro Antincendio FG16OM16 1(5G10)	QPCA1 -14
L2.QPCA1.14	36	CBD.16		
L3.QPCA1.14	37	CBD.16		
N.QPCA1.14	38	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QPCA1.15	39	CBD.35	Colonnina Ricarica Veicoli FG16OM16 1(5G25)	QPCA1 -15
L2.QPCA1.15	40	CBD.35		
L3.QPCA1.15	41	CBD.35		
N.QPCA1.15	42	CBD.35		
	T	CBD.35		

FILE: mor002003

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 3 / SEGUE 4

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1

Schema morsettiera

CODICE: QDGENA1

PREFISSO: QDGENA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QDGENA1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QDGENA1 -1
L2.QDGENA1.1	2	CBD.		
L3.QDGENA1.1	3	CBD.		
N.QDGENA1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QDGENA1.2	5	CBD.4	III. Emergenza 1 A1 Soccorritore 24V	QDGENA1 -2
N.QDGENA1.2	6	CBD.4	FTG18OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QDGENA1.3	7	CBD.4	III. Emergenza 2 A1 Soccorritore 24V	QDGENA1 -3
N.QDGENA1.3	8	CBD.4	FTG18OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QDGENA1.4	9	CBD.4	III. Emergenza 3 A1 Soccorritore 24V	QDGENA1 -4
N.QDGENA1.4	10	CBD.4	FTG18OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QDGENA1.5	11	CBD.4	III. Emergenza 4 A1 Soccorritore	QDGENA1 -5
N.QDGENA1.5	12	CBD.4	FTG18OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QDGENA1.6	13	CBD.25	Ascensore 1 A1	QDGENA1 -6
L2.QDGENA1.6	14	CBD.25	FG16OM16 1(5G16)	
L3.QDGENA1.6	15	CBD.25		
N.QDGENA1.6	16	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QDGENA1.7	17	CBD.25	Ascensore 2 A1	QDGENA1 -7
L2.QDGENA1.7	18	CBD.25	FG16OM16 1(5G16)	
L3.QDGENA1.7	19	CBD.25		
N.QDGENA1.7	20	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QDGENA1.8	21	CBD.120	QILLA1 Quadro Illuminazione Campo A1	QDGENA1 -8
L2.QDGENA1.8	22	CBD.120	FG16M16 4(1x95)+(1PE70)	
L3.QDGENA1.8	23	CBD.120		
N.QDGENA1.8	24	CBD.120		
	T	CBD.120		
L1.QDGENA1.9	25	CBD.120	QTRBA1 Quadro Illuminazione Tribune A1	QDGENA1 -9
L2.QDGENA1.9	26	CBD.120	FG16M16 4(1x95)+(1PE70)	
L3.QDGENA1.9	27	CBD.120		
N.QDGENA1.9	28	CBD.120		
	T	CBD.120		
L1.QDGENA1.10	29	CBD.25	Quadro Diffusione Sonora A1	QDGENA1 -10
L2.QDGENA1.10	30	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.10	31	CBD.25		
N.QDGENA1.10	32	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QDGENA1.11	33	CBD.185	QEVA1 Quadro Evento A1	QDGENA1 -11
L2.QDGENA1.11	34	CBD.185	FG16M16 4(1x150)+(1PE120)	
L3.QDGENA1.11	35	CBD.185		
N.QDGENA1.11	36	CBD.185		
	T	CBD.185		
L1.QDGENA1.12	37	CBD.70	QREGA1 Quadro Regia A1	QDGENA1 -12
L2.QDGENA1.12	38	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	
L3.QDGENA1.12	39	CBD.70		
N.QDGENA1.12	40	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QDGENA1.13	41	CBD.25	QUPSGENA1 Quadro UPS Generale A1	QDGENA1 -13
L2.QDGENA1.13	42	CBD.25	FG16OM16 1(5G16)	
L3.QDGENA1.13	43	CBD.25		
N.QDGENA1.13	44	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QDGENA1.14	45	CBD.25	QUPSFA1 Quadro UPS Facciata A1	QDGENA1 -14
L2.QDGENA1.14	46	CBD.25	FG16OM16 1(5G16)	
L3.QDGENA1.14	47	CBD.25		
N.QDGENA1.14	48	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QDGENA1.15	49	CBD.16	QB1SA1 Quadro B1 Sud A1	QDGENA1 -15
L2.QDGENA1.15	50	CBD.16	FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	
L3.QDGENA1.15	51	CBD.16		
N.QDGENA1.15	52	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QDGENA1.16	53	CBD.25	QB1EA1 Quadro B1 Est A1	QDGENA1 -16
L2.QDGENA1.16	54	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.16	55	CBD.25		
N.QDGENA1.16	56	CBD.25		
	T	CBD.25		

FILE: mor003004

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 1 SEGUE 5

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1

Schema morsettiera

CODICE: QDGENA1

PREFISSO: QDGENA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QDGENA1.17	57	CBD.70	QB1NEA1 Quadro B1 Nord-Est A1	QDGENA1 -17
L2.QDGENA1.17	58	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	
L3.QDGENA1.17	59	CBD.70		
N.QDGENA1.17	60	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QDGENA1.18	61	CBD.50	QB1NWA1 Quadro B1 Nord-Ovest A1	QDGENA1 -18
L2.QDGENA1.18	62	CBD.50	FG16M16 4(1x35)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.18	63	CBD.50		
N.QDGENA1.18	64	CBD.50		
	T	CBD.50		
L1.QDGENA1.19	65	CBD.70	QB1WA1 Quadro B1 Ovest A1	QDGENA1 -19
L2.QDGENA1.19	66	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	
L3.QDGENA1.19	67	CBD.70		
N.QDGENA1.19	68	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QDGENA1.20	69	CBD.35	Q00NWA1 Quadro P00 Nord-Ovest A1	QDGENA1 -20
L2.QDGENA1.20	70	CBD.35	FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.20	71	CBD.35		
N.QDGENA1.20	72	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QDGENA1.21	73	CBD.50	Q00EA1 Quadro P00 Est A1	QDGENA1 -21
L2.QDGENA1.21	74	CBD.50	FG16M16 4(1x35)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.21	75	CBD.50		
N.QDGENA1.21	76	CBD.50		
	T	CBD.50		
L1.QDGENA1.22	77	CBD.35	Q00WA1 Quadro P00 Ovest A1	QDGENA1 -22
L2.QDGENA1.22	78	CBD.35	FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	
L3.QDGENA1.22	79	CBD.35		
N.QDGENA1.22	80	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QDGENA1.23	81	CBD.70	Q01A1 Quadro P01 A1	QDGENA1 -23
L2.QDGENA1.23	82	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	
L3.QDGENA1.23	83	CBD.70		
N.QDGENA1.23	84	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QDGENA1.24	85	CBD.35	QMA1 Quadro Merchandising A1	QDGENA1 -24
N.QDGENA1.24	86	CBD.35	FG16OM16 1(5G25)	
	T	CBD.35		
L1.QDGENA1.25	87	CBD.35	QBSA1 Quadro Biglietteria S A1	QDGENA1 -25
N.QDGENA1.25	88	CBD.35	FG16OM16 1(5G25)	
	T	CBD.35		
L1.QDGENA1.30	89	CBD.10	QUPS CEI 016 A1 Quadro UPS CEI 016 A1	QDGENA1 -30
L2.QDGENA1.30	90	CBD.10	FG16OM16 1(5G6)	
L3.QDGENA1.30	91	CBD.10		
N.QDGENA1.30	92	CBD.10		
	T	CBD.10		
L1.QDGENA1.31	93	CBD.4	Illuminazione	QDGENA1 -31
N.QDGENA1.31	94	CBD.4	FG16OM16 1(3G1,5)	
	T	CBD.4		
L1.QDGENA1.32	95	CBD.6	Prese 230V	QDGENA1 -32
N.QDGENA1.32	96	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QDGENA1.33	97	CBD.6	IRAI 1	QDGENA1 -33
N.QDGENA1.33	98	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L3.QDGENA1.34	99	CBD.16	IRAI 2	QDGENA1 -34
N.QDGENA1.34	100	CBD.16	FG16OM16 1(3G10)	
	T	CBD.16		
L1.QDGENA1.35	101	CBD.16	IRAI 3	QDGENA1 -35
N.QDGENA1.35	102	CBD.16	FG16OM16 1(3G10)	
	T	CBD.16		
L1.QDGENA1.36	103	CBD.6	Prese CEE 400V	QDGENA1 -36
L2.QDGENA1.36	104	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
L3.QDGENA1.36	105	CBD.6		
N.QDGENA1.36	106	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QDGENA1.37	107	CBD.185	Illuminazione facciata 1	QDGENA1 -37
N.QDGENA1.37	108	CBD.185	FG16M16 2(1x150)+(1PE95)	
	T	CBD.185		
L1.QDGENA1.38	109	CBD.185	Illuminazione facciata 2	QDGENA1 -38
N.QDGENA1.38	110	CBD.185	FG16M16 2(1x150)+(1PE95)	
	T	CBD.185		

FILE	mor003005
ELAB.	
DISEGNO	
CONTR.	
APPR.	
COMMESSA	2706
FOGLIO / SEGUE	3 / 6

DATA: 06/11/2025

MORSETTO N.	MORSETTO TIPO			
L3.QDGENA1.39	111	CBD.150	Illuminazione facciata 3	QDGENA1 -39
N.QDGENA1.39	112	CBD.150	FG16M16 2(1x120)+(1PE70)	
	T	CBD.150		
L3.QDGENA1.40	113	CBD.150	Illuminazione facciata 4	QDGENA1 -40
N.QDGENA1.40	114	CBD.150	FG16M16 2(1x120)+(1PE70)	
	T	CBD.150		
L3.QDGENA1.41	115	CBD.	Aux 230V	QDGENA1 -41
N.QDGENA1.41	116	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QDGENA1.42	117	CBD.	Aux 24V	QDGENA1 -42
N.QDGENA1.42	118	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QDGENA1.43	119	CBD.	Riserva 230V	QDGENA1 -43
N.QDGENA1.43	120	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QDGENA1.44	121	CBD.	Riserva 400V	QDGENA1 -44
L2.QDGENA1.44	122	CBD.	--- ---	
L3.QDGENA1.44	123	CBD.		
N.QDGENA1.44	124	CBD.		
	T	CBD.		

NOTA:

TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1

Schema morsettiera

CODICE: QDGENA1

PREFISSO: QDGENA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor003006

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 6 / SEGUE 7

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Illuminazione Campo A1

Schema morsettiera

CODICE: QILLA1

PREFISSO: QILLA1

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.120	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -8 FG16M16 4(1x95)+(1PE70)	QDGENA1 -8
L2	2	CBD.120		
L3	3	CBD.120		
N	4	CBD.120		
	T	CBD.120		
L1.QILLA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QILLA1 -1
L2.QILLA1.1	6	CBD.		
L3.QILLA1.1	7	CBD.		
N.QILLA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QILLA1.2	9	CBD.25	Luci campo da gioco SE FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	QILLA1 -2
L2.QILLA1.2	10	CBD.25		
L3.QILLA1.2	11	CBD.25		
N.QILLA1.2	12	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QILLA1.3	13	CBD.25	Luci campo da gioco NE FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	QILLA1 -3
L2.QILLA1.3	14	CBD.25		
L3.QILLA1.3	15	CBD.25		
N.QILLA1.3	16	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QILLA1.4	17	CBD.25	Luci campo da gioco SW FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	QILLA1 -4
L2.QILLA1.4	18	CBD.25		
L3.QILLA1.4	19	CBD.25		
N.QILLA1.4	20	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QILLA1.5	21	CBD.25	Luci campo da gioco NW FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	QILLA1 -5
L2.QILLA1.5	22	CBD.25		
L3.QILLA1.5	23	CBD.25		
N.QILLA1.5	24	CBD.25		
	T	CBD.25		
L2.QILLA1.6	25	CBD.16	Marcatempo FG16M16 2(1x10)+(1PE10)	QILLA1 -6
N.QILLA1.6	26	CBD.16		
	T	CBD.16		
L2.QILLA1.7	27	CBD.35	Schermo 1 FG16M16 2(1x25)+(1PE16)	QILLA1 -7
N.QILLA1.7	28	CBD.35		
	T	CBD.35		
L2.QILLA1.8	29	CBD.35	Schermo 2 FG16M16 2(1x25)+(1PE16)	QILLA1 -8
N.QILLA1.8	30	CBD.35		
	T	CBD.35		
L2.QILLA1.9	31	CBD.35	Schermo 3 FG16M16 2(1x25)+(1PE16)	QILLA1 -9
N.QILLA1.9	32	CBD.35		
	T	CBD.35		
L2.QILLA1.10	33	CBD.35	Schermo 4 FG16M16 2(1x25)+(1PE16)	QILLA1 -10
N.QILLA1.10	34	CBD.35		
	T	CBD.35		

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor004007

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 7 SEGUE 8

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro Illuminazione Tribune A1

Schema morsettiera

CODICE QTRBA1

PREFISSO QTRBA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.120	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -9 FG16M16 4(1x95)+(1PE70)	QDGENA1 -9
L2	2	CBD.120		
L3	3	CBD.120		
N	4	CBD.120		
	T	CBD.120		
L1.QTRBA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QTRBA1 -1
L2.QTRBA1.1	6	CBD.		
L3.QTRBA1.1	7	CBD.		
N.QTRBA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QTRBA1.2	9	CBD.10	Luci tribune E FG16OM16 1(3G6)	QTRBA1 -2
N.QTRBA1.2	10	CBD.10		
	T	CBD.10		
L2.QTRBA1.3	11	CBD.10	Luci tribune W FG16OM16 1(3G6)	QTRBA1 -3
N.QTRBA1.3	12	CBD.10		
	T	CBD.10		
L3.QTRBA1.4	13	CBD.10	Luci tribune N FG16OM16 1(3G6)	QTRBA1 -4
N.QTRBA1.4	14	CBD.10		
	T	CBD.10		
L1.QTRBA1.5	15	CBD.10	Luci tribune S FG16OM16 1(3G6)	QTRBA1 -5
N.QTRBA1.5	16	CBD.10		
	T	CBD.10		
L1.QTRBA1.6	17	CBD.	Illuminazione di Emergenza Tribune FG16OM16 1(5G6)	QTRBA1 -6
N.QTRBA1.6	18	CBD.		
	T	CBD.		

FILE mor005008

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 8 SEGUE 9

DATA: 06/11/2025

MORSETTO	
N.	TIPO
1	CBD.10
2	CBD.10
3	CBD.10
4	CBD.10
T	CBD.10
5	CBD.10
6	CBD.10
7	CBD.10
8	CBD.10
T	CBD.10

L1
L2
L3
N

L1.QUPSTA1.0
L2.QUPSTA1.0
L3.QUPSTA1.0
N.QUPSTA1.0

Da Quadro UPSTA1 - Partenza UPSEMTA1 -0
FTG18OM16 1(5G6)
UPSEMTA1 -0

FTG18OM16 1(5G6)
QUPSTA1 -1

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Emergenza Tribune A1

Schema morsettiera

CODICE QUPSTA1

PREFISSO QUPSTA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE mor007009

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 1 SEGUE TO 9

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Evento A1

Schema morsettiera

CODICE: QEVA1

PREFISSO: QEVA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QEVA1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QEVA1 -1
L2.QEVA1.1	2	CBD.		
L3.QEVA1.1	3	CBD.		
N.QEVA1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QEVA1.2	5	CBD.25	Audio 1	QEVA1 -2
L2.QEVA1.2	6	CBD.25		
L3.QEVA1.2	7	CBD.25		
N.QEVA1.2	8	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.3	9	CBD.25	Audio 2	QEVA1 -3
L2.QEVA1.3	10	CBD.25		
L3.QEVA1.3	11	CBD.25		
N.QEVA1.3	12	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.4	13	CBD.25	Audio 3	QEVA1 -4
L2.QEVA1.4	14	CBD.25		
L3.QEVA1.4	15	CBD.25		
N.QEVA1.4	16	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.5	17	CBD.25	Luci 1	QEVA1 -5
L2.QEVA1.5	18	CBD.25		
L3.QEVA1.5	19	CBD.25		
N.QEVA1.5	20	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.6	21	CBD.25	Luci 2	QEVA1 -6
L2.QEVA1.6	22	CBD.25		
L3.QEVA1.6	23	CBD.25		
N.QEVA1.6	24	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.7	25	CBD.25	Luci 3	QEVA1 -7
L2.QEVA1.7	26	CBD.25		
L3.QEVA1.7	27	CBD.25		
N.QEVA1.7	28	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.8	29	CBD.25	Regia 1	QEVA1 -8
L2.QEVA1.8	30	CBD.25		
L3.QEVA1.8	31	CBD.25		
N.QEVA1.8	32	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QEVA1.9	33	CBD.25	Regia 2	QEVA1 -9
L2.QEVA1.9	34	CBD.25		
L3.QEVA1.9	35	CBD.25		
N.QEVA1.9	36	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		

FILE: mor008010

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO / SEGUE: 10 / 11

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Regia A1

Schema morsettiera

CODICE: QREGA1

PREFISSO: QREGA1

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QREGA1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QREGA1 -1
L2.QREGA1.1	2	CBD.		
L3.QREGA1.1	3	CBD.	--- ---	
N.QREGA1.1	4	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QREGA1.2	5	CBD.25	Linea 1	QREGA1 -2
N.QREGA1.2	6	CBD.25	FG16M16 2(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L2.QREGA1.3	7	CBD.25	Linea 2	QREGA1 -3
N.QREGA1.3	8	CBD.25	FG16M16 2(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L3.QREGA1.4	9	CBD.25	Linea 3	QREGA1 -4
N.QREGA1.4	10	CBD.25	FG16M16 2(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QREGA1.5	11	CBD.25	Linea 4	QREGA1 -5
N.QREGA1.5	12	CBD.25	FG16M16 2(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L2.QREGA1.6	13	CBD.25	Linea 5	QREGA1 -6
N.QREGA1.6	14	CBD.25	FG16M16 2(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QREGA1.7	15	CBD.6	Linea 6	QREGA1 -7
L2.QREGA1.7	16	CBD.6		
L3.QREGA1.7	17	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QREGA1.7	18	CBD.6		
	T	CBD.6		

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor010011

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 1 / SEGUE 1/2

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Generale A1
Locale UPS condominio A
Schema morsettiera

CODICE QUPSGENA1

PREFISSO QUPSGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

MORSETTO N.	TIPO			
L1	1	CBD.25	Da Quadro UPSGENA1 - Partenza UPSGENA1 -0 FG16OM16 1(5G16)	UPSGENA1 -0
L2	2	CBD.25		
L3	3	CBD.25		
N	4	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QUPSGENA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QUPSGENA1 -1
L2.QUPSGENA1.1	6	CBD.		
L3.QUPSGENA1.1	7	CBD.		
N.QUPSGENA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QUPSGENA1.2	9	CBD.6	Rack 1 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -2
N.QUPSGENA1.2	10	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QUPSGENA1.3	11	CBD.10	Rack 2 FG16OM16 1(3G6)	QUPSGENA1 -3
N.QUPSGENA1.3	12	CBD.10		
	T	CBD.10		
L3.QUPSGENA1.4	13	CBD.16	Rack 3 FG16M16 2(1x10)+(1PE10)	QUPSGENA1 -4
N.QUPSGENA1.4	14	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QUPSGENA1.5	15	CBD.4	BMS 1 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -5
N.QUPSGENA1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4		
L2.QUPSGENA1.6	17	CBD.4	BMS 2 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -6
N.QUPSGENA1.6	18	CBD.4		
	T	CBD.4		
L3.QUPSGENA1.7	19	CBD.4	BMS 3 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -7
N.QUPSGENA1.7	20	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QUPSGENA1.8	21	CBD.6	TVCC 1 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -8
N.QUPSGENA1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QUPSGENA1.9	23	CBD.6	TVCC 2 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -9
N.QUPSGENA1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QUPSGENA1.10	25	CBD.6	TVCC 3 FG16OM16 1(3G4)	QUPSGENA1 -10
N.QUPSGENA1.10	26	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QUPSGENA1.12	27	CBD.	Interfaccia gestione bobine 1 --- ---	QUPSGENA1 -12
N.QUPSGENA1.12	28	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QUPSGENA1.13	29	CBD.	Interfaccia gestione bobine 2 --- ---	QUPSGENA1 -13
N.QUPSGENA1.13	30	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QUPSGENA1.14	31	CBD.	Aux 230V --- ---	QUPSGENA1 -14
N.QUPSGENA1.14	32	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QUPSGENA1.15	33	CBD.	Aux 24Vcc --- ---	QUPSGENA1 -15
N.QUPSGENA1.15	34	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QUPSGENA1.16	35	CBD.	Riserva 230V --- ---	QUPSGENA1 -16
N.QUPSGENA1.16	36	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QUPSGENA1.17	37	CBD.	Riserva 400V --- ---	QUPSGENA1 -17
L2.QUPSGENA1.17	38	CBD.		
L3.QUPSGENA1.17	39	CBD.		
N.QUPSGENA1.17	40	CBD.		
	T	CBD.		

FILE mor012012

ELAB.

CONTR.

APPR.

DISEGNO QGCA Q-0002

COMMESSA 2706

FOGLIO 12 SEGUE 13

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Facciata A1
Locale UPS condominio A
Schema morsettiera

CODICE QUPSFA1

PREFISSO QUPSFA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

	MORSETTO N.	TIPO		
L1	1	CBD.25	Da Quadro UPSFA1 - Partenza UPSFA1 -0 FG16OM16 1(5G16)	UPSFA1 -0
L2	2	CBD.25		
L3	3	CBD.25		
N	4	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QUPSFA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QUPSFA1 -1
L2.QUPSFA1.1	6	CBD.		
L3.QUPSFA1.1	7	CBD.		
N.QUPSFA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QUPSFA1.2	9	CBD.25	Compressori facciata 1 FG16OM16 1(3G16)	QUPSFA1 -2
N.QUPSFA1.2	10	CBD.25		
	T	CBD.25		
L3.QUPSFA1.3	11	CBD.25	Compressori facciata 2 FG16OM16 1(3G16)	QUPSFA1 -3
N.QUPSFA1.3	12	CBD.25		
	T	CBD.25		
L3.QUPSFA1.4	13	CBD.25	Compressori facciata 3 FG16OM16 1(3G16)	QUPSFA1 -4
N.QUPSFA1.4	14	CBD.25		
	T	CBD.25		
L3.QUPSFA1.5	15	CBD.25	Compressori facciata 4 FG16OM16 1(3G16)	QUPSFA1 -5
N.QUPSFA1.5	16	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QUPSFA1.6	17	CBD.	Aux 230V --- ---	QUPSFA1 -6
N.QUPSFA1.6	18	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QUPSFA1.7	19	CBD.	Aux 24Vcc --- ---	QUPSFA1 -7
N.QUPSFA1.7	20	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QUPSFA1.8	21	CBD.	Riserva 230V --- ---	QUPSFA1 -8
N.QUPSFA1.8	22	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QUPSFA1.9	23	CBD.	Riserva 400V --- ---	QUPSFA1 -9
L2.QUPSFA1.9	24	CBD.		
L3.QUPSFA1.9	25	CBD.		
N.QUPSFA1.9	26	CBD.		
	T	CBD.		

FILE mor014013

ELAB.

CONTR.

APPR.

DISEGNO QGCA Q-0002

COMMESSA 2706

FOGLIO 13 SEGUE 14

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Sud A1

Schema morsettiera

CODICE: QB1SA1

PREFISSO: QB1SA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.16	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -15 FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	QDGENA1 -15
L2	2	CBD.16		
L3	3	CBD.16		
N	4	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QB1SA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QB1SA1 -1
L2.QB1SA1.1	6	CBD.		
L3.QB1SA1.1	7	CBD.		
N.QB1SA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QB1SA1.2	9	CBD.4	Illuminazione FG16OM16 1(3G2,5)	QB1SA1 -2
N.QB1SA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L3.QB1SA1.3	11	CBD.6	Prese 230V FG16OM16 1(3G4)	QB1SA1 -3
N.QB1SA1.3	12	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1SA1.4	13	CBD.6	Prese CEE 400V FG16OM16 1(5G4)	QB1SA1 -4
L2.QB1SA1.4	14	CBD.6		
L3.QB1SA1.4	15	CBD.6		
N.QB1SA1.4	16	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1SA1.5	17	CBD.	Aux 230V --- ---	QB1SA1 -5
N.QB1SA1.5	18	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QB1SA1.6	19	CBD.	Aux 24V --- ---	QB1SA1 -6
N.QB1SA1.6	20	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QB1SA1.7	21	CBD.	Riserva 230V --- ---	QB1SA1 -7
N.QB1SA1.7	22	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QB1SA1.8	23	CBD.	Riserva 400V --- ---	QB1SA1 -8
L2.QB1SA1.8	24	CBD.		
L3.QB1SA1.8	25	CBD.		
N.QB1SA1.8	26	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor015014

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 14 / SEGUE 15

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QB1EA1

PREFISSO: QB1EA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.25	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -16	QDGENA1 -16
L2	2	CBD.25		
L3	3	CBD.25		
N	4	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QB1EA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QB1EA1 -1
L2.QB1EA1.1	6	CBD.		
L3.QB1EA1.1	7	CBD.		
N.QB1EA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QB1EA1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1	QB1EA1 -2
N.QB1EA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1EA1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2	QB1EA1 -3
N.QB1EA1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4		
L2.QB1EA1.4	13	CBD.4	Illuminazione 3	QB1EA1 -4
N.QB1EA1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4		
L2.QB1EA1.5	15	CBD.6	Prese 230V 1	QB1EA1 -5
N.QB1EA1.5	16	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QB1EA1.6	17	CBD.6	Prese 230V 2	QB1EA1 -6
N.QB1EA1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QB1EA1.7	19	CBD.6	Prese 230V 3	QB1EA1 -7
N.QB1EA1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1EA1.8	21	CBD.6	Prese CEE 400V	QB1EA1 -8
L2.QB1EA1.8	22	CBD.6		
L3.QB1EA1.8	23	CBD.6		
N.QB1EA1.8	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1EA1.9	25	CBD.	Aux 230V	QB1EA1 -9
N.QB1EA1.9	26	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QB1EA1.10	27	CBD.	Aux 24V	QB1EA1 -10
N.QB1EA1.10	28	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QB1EA1.11	29	CBD.	Riserva 230V	QB1EA1 -11
N.QB1EA1.11	30	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QB1EA1.12	31	CBD.	Riserva 400V	QB1EA1 -12
L2.QB1EA1.12	32	CBD.		
L3.QB1EA1.12	33	CBD.		
N.QB1EA1.12	34	CBD.		
	T	CBD.		

FG16M16 4(1x16)+(1PE16)

--- ---

FG16OM16 1(3G2,5)

FG16OM16 1(3G2,5)

FG16OM16 1(3G2,5)

FG16OM16 1(3G4)

FG16OM16 1(3G4)

FG16OM16 1(3G4)

FG16OM16 1(5G4)

--- ---

--- ---

--- ---

--- ---

FILE: mor016015

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO / SEGUE: 15 / 16

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Nord-Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QB1NEA1

PREFISSO: QB1NEA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.70	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -17	QDGENA1 -17
L2	2	CBD.70		
L3	3	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	
N	4	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QB1NEA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QB1NEA1 -1
L2.QB1NEA1.1	6	CBD.		
L3.QB1NEA1.1	7	CBD.	--- ---	
N.QB1NEA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QB1NEA1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1	QB1NEA1 -2
N.QB1NEA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QB1NEA1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2	QB1NEA1 -3
N.QB1NEA1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QB1NEA1.4	13	CBD.4	Illuminazione 3	QB1NEA1 -4
N.QB1NEA1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QB1NEA1.5	15	CBD.4	Illuminazione 4	QB1NEA1 -5
N.QB1NEA1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QB1NEA1.6	17	CBD.6	Prese 230V 1	QB1NEA1 -6
N.QB1NEA1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QB1NEA1.7	19	CBD.6	Prese 230V 2	QB1NEA1 -7
N.QB1NEA1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L2.QB1NEA1.8	21	CBD.6	Prese 230V 3	QB1NEA1 -8
N.QB1NEA1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QB1NEA1.9	23	CBD.6	Prese 230V 4	QB1NEA1 -9
N.QB1NEA1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QB1NEA1.10	25	CBD.6	Prese CEE 400V	QB1NEA1 -10
L2.QB1NEA1.10	26	CBD.6		
L3.QB1NEA1.10	27	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QB1NEA1.10	28	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1NEA1.11	29	CBD.	Aux 230V	QB1NEA1 -11
N.QB1NEA1.11	30	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L2.QB1NEA1.12	31	CBD.	Aux 24V	QB1NEA1 -12
N.QB1NEA1.12	32	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L3.QB1NEA1.13	33	CBD.	Riserva 230V	QB1NEA1 -13
N.QB1NEA1.13	34	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QB1NEA1.14	35	CBD.	Riserva 400V	QB1NEA1 -14
L2.QB1NEA1.14	36	CBD.		
L3.QB1NEA1.14	37	CBD.	--- ---	
N.QB1NEA1.14	38	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor017016

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO / SEGUE: 16 / 17

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Nord-Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: QB1NWA1

PREFISSO: QB1NWA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.50	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -18	QDGENA1 -18
L2	2	CBD.50		
L3	3	CBD.50	FG16M16 4(1x35)+(1PE16)	
N	4	CBD.50		
	T	CBD.50		
L1.QB1NWA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QB1NWA1 -1
L2.QB1NWA1.1	6	CBD.		
L3.QB1NWA1.1	7	CBD.	--- ---	
N.QB1NWA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QB1NWA1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1	QB1NWA1 -2
N.QB1NWA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L3.QB1NWA1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2	QB1NWA1 -3
N.QB1NWA1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QB1NWA1.4	13	CBD.6	Prese 230V 1	QB1NWA1 -4
N.QB1NWA1.4	14	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QB1NWA1.5	15	CBD.6	Prese 230V 2	QB1NWA1 -5
N.QB1NWA1.5	16	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QB1NWA1.6	17	CBD.4	ENFC 1	QB1NWA1 -6
N.QB1NWA1.6	18	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QB1NWA1.7	19	CBD.4	ENFC 2	QB1NWA1 -7
N.QB1NWA1.7	20	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QB1NWA1.8	21	CBD.6	Prese CEE 400V	QB1NWA1 -8
L2.QB1NWA1.8	22	CBD.6		
L3.QB1NWA1.8	23	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QB1NWA1.8	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1NWA1.9	25	CBD.6	Portone a libro	QB1NWA1 -9
L2.QB1NWA1.9	26	CBD.6		
L3.QB1NWA1.9	27	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QB1NWA1.9	28	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1NWA1.10	29	CBD.	Aux 230V	QB1NWA1 -10
N.QB1NWA1.10	30	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L2.QB1NWA1.11	31	CBD.	Aux 24V	QB1NWA1 -11
N.QB1NWA1.11	32	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L3.QB1NWA1.12	33	CBD.	Riserva 230V	QB1NWA1 -12
N.QB1NWA1.12	34	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QB1NWA1.13	35	CBD.	Riserva 400V	QB1NWA1 -13
L2.QB1NWA1.13	36	CBD.		
L3.QB1NWA1.13	37	CBD.	--- ---	
N.QB1NWA1.13	38	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor018017

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 17 SEGUE 18

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: QB1WA1

PREFISSO: QB1WA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.70	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -19 FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	QDGENA1 -19
L2	2	CBD.70		
L3	3	CBD.70		
N	4	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.QB1WA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QB1WA1 -1
L2.QB1WA1.1	6	CBD.		
L3.QB1WA1.1	7	CBD.		
N.QB1WA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QB1WA1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1 FG16OM16 1(3G2,5)	QB1WA1 -2
N.QB1WA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1WA1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2 FG16OM16 1(3G2,5)	QB1WA1 -3
N.QB1WA1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1WA1.4	13	CBD.4	Illuminazione 3 FG16OM16 1(3G2,5)	QB1WA1 -4
N.QB1WA1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1WA1.5	15	CBD.4	Illuminazione 4 FG16OM16 1(3G2,5)	QB1WA1 -5
N.QB1WA1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1WA1.6	17	CBD.6	Prese 230V 1 FG16OM16 1(3G4)	QB1WA1 -6
N.QB1WA1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1WA1.7	19	CBD.6	Prese 230V 2 FG16OM16 1(3G4)	QB1WA1 -7
N.QB1WA1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1WA1.8	21	CBD.6	Prese 230V 3 FG16OM16 1(3G4)	QB1WA1 -8
N.QB1WA1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1WA1.9	23	CBD.6	Prese 230V 4 FG16OM16 1(3G4)	QB1WA1 -9
N.QB1WA1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QB1WA1.10	25	CBD.4	Prese CEE 400V FG16OM16 1(5G2,5)	QB1WA1 -10
L2.QB1WA1.10	26	CBD.4		
L3.QB1WA1.10	27	CBD.4		
N.QB1WA1.10	28	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QB1WA1.11	29	CBD.	Aux 230V --- ---	QB1WA1 -11
N.QB1WA1.11	30	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QB1WA1.12	31	CBD.	Aux 24V --- ---	QB1WA1 -12
N.QB1WA1.12	32	CBD.		
	T	CBD.		
L3.QB1WA1.13	33	CBD.	Riserva 230V --- ---	QB1WA1 -13
N.QB1WA1.13	34	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QB1WA1.14	35	CBD.	Riserva 400V --- ---	QB1WA1 -14
L2.QB1WA1.14	36	CBD.		
L3.QB1WA1.14	37	CBD.		
N.QB1WA1.14	38	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor019018

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 18 / SEGUE 19

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro P00 Nord-Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE Q00NWA1

PREFISSO Q00NWA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -20 FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	QDGENA1 -20
L2	2	CBD.35		
L3	3	CBD.35		
N	4	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.Q00NWA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	Q00NWA1 -1
L2.Q00NWA1.1	6	CBD.		
L3.Q00NWA1.1	7	CBD.		
N.Q00NWA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00NWA1.2	9	CBD.4	Illuminazione FG16OM16 1(3G2,5)	Q00NWA1 -2
N.Q00NWA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00NWA1.3	11	CBD.6	Prese 230V FG16OM16 1(3G4)	Q00NWA1 -3
N.Q00NWA1.3	12	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00NWA1.4	13	CBD.6	Prese CEE 400V FG16OM16 1(5G4)	Q00NWA1 -4
L2.Q00NWA1.4	14	CBD.6		
L3.Q00NWA1.4	15	CBD.6		
N.Q00NWA1.4	16	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00NWA1.5	17	CBD.	Aux 230V --- ---	Q00NWA1 -5
N.Q00NWA1.5	18	CBD.		
	T	CBD.		
L2.Q00NWA1.6	19	CBD.	Aux 24V --- ---	Q00NWA1 -6
N.Q00NWA1.6	20	CBD.		
	T	CBD.		
L3.Q00NWA1.7	21	CBD.	Riserva 230V --- ---	Q00NWA1 -7
N.Q00NWA1.7	22	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00NWA1.8	23	CBD.	Riserva 400V --- ---	Q00NWA1 -8
L2.Q00NWA1.8	24	CBD.		
L3.Q00NWA1.8	25	CBD.		
N.Q00NWA1.8	26	CBD.		
	T	CBD.		

FILE mor020019

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 19 SEGUE 20

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro P00 Est A1

Schema morsettiera

CODICE: Q00EA1

PREFISSO: Q00EA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.50	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -21 FG16M16 4(1x35)+(1PE16)	QDGENA1 -21
L2	2	CBD.50		
L3	3	CBD.50		
N	4	CBD.50		
	T	CBD.50		
L1.Q00EA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	Q00EA1 -1
L2.Q00EA1.1	6	CBD.		
L3.Q00EA1.1	7	CBD.		
N.Q00EA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00EA1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1 FG16OM16 1(3G2,5)	Q00EA1 -2
N.Q00EA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00EA1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2 FG16OM16 1(3G2,5)	Q00EA1 -3
N.Q00EA1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00EA1.4	13	CBD.4	Illuminazione 3 FG16OM16 1(3G2,5)	Q00EA1 -4
N.Q00EA1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00EA1.5	15	CBD.4	Illuminazione 4 FG16OM16 1(3G2,5)	Q00EA1 -5
N.Q00EA1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00EA1.6	17	CBD.6	Prese 230V 1 FG16OM16 1(3G4)	Q00EA1 -6
N.Q00EA1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00EA1.7	19	CBD.6	Prese 230V 2 FG16OM16 1(3G4)	Q00EA1 -7
N.Q00EA1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00EA1.8	21	CBD.6	Prese 230V 3 FG16OM16 1(3G4)	Q00EA1 -8
N.Q00EA1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00EA1.9	23	CBD.6	Prese 230V 4 FG16OM16 1(3G4)	Q00EA1 -9
N.Q00EA1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00EA1.10	25	CBD.6	Prese CEE 400V FG16OM16 1(5G4)	Q00EA1 -10
L2.Q00EA1.10	26	CBD.6		
L3.Q00EA1.10	27	CBD.6		
N.Q00EA1.10	28	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00EA1.11	29	CBD.	Aux 230V --- ---	Q00EA1 -11
N.Q00EA1.11	30	CBD.		
	T	CBD.		
L2.Q00EA1.12	31	CBD.	Aux 24V --- ---	Q00EA1 -12
N.Q00EA1.12	32	CBD.		
	T	CBD.		
L3.Q00EA1.13	33	CBD.	Riserva 230V --- ---	Q00EA1 -13
N.Q00EA1.13	34	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00EA1.14	35	CBD.	Riserva 400V --- ---	Q00EA1 -14
L2.Q00EA1.14	36	CBD.		
L3.Q00EA1.14	37	CBD.		
N.Q00EA1.14	38	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor021020

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO / SEGUE: 20 / 21

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro P00 Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: Q00WA1

PREFISSO: Q00WA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -22 FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	QDGENA1 -22
L2	2	CBD.35		
L3	3	CBD.35		
N	4	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.Q00WA1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	Q00WA1 -1
L2.Q00WA1.1	6	CBD.		
L3.Q00WA1.1	7	CBD.		
N.Q00WA1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00WA1.2	9	CBD.4	Illuminazione FG16OM16 1(3G2,5)	Q00WA1 -2
N.Q00WA1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q00WA1.3	11	CBD.6	Prese 230V FG16OM16 1(3G4)	Q00WA1 -3
N.Q00WA1.3	12	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00WA1.4	13	CBD.6	Prese CEE 400V FG16OM16 1(5G4)	Q00WA1 -4
L2.Q00WA1.4	14	CBD.6		
L3.Q00WA1.4	15	CBD.6		
N.Q00WA1.4	16	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q00WA1.5	17	CBD.	Aux 230V --- ---	Q00WA1 -5
N.Q00WA1.5	18	CBD.		
	T	CBD.		
L2.Q00WA1.6	19	CBD.	Aux 24V --- ---	Q00WA1 -6
N.Q00WA1.6	20	CBD.		
	T	CBD.		
L3.Q00WA1.7	21	CBD.	Riserva 230V --- ---	Q00WA1 -7
N.Q00WA1.7	22	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q00WA1.8	23	CBD.	Riserva 400V --- ---	Q00WA1 -8
L2.Q00WA1.8	24	CBD.		
L3.Q00WA1.8	25	CBD.		
N.Q00WA1.8	26	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor022021

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 21 SEGUE 22

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro P01 A1

Schema morsettiera

CODICE: Q01A1

PREFISSO: Q01A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.70	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -23 FG16M16 4(1x50)+(1PE25)	QDGENA1 -23
L2	2	CBD.70		
L3	3	CBD.70		
N	4	CBD.70		
	T	CBD.70		
L1.Q01A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	Q01A1 -1
L2.Q01A1.1	6	CBD.		
L3.Q01A1.1	7	CBD.		
N.Q01A1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q01A1.2	9	CBD.4	Illuminazione 1 FG16OM16 1(3G2,5)	Q01A1 -2
N.Q01A1.2	10	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q01A1.3	11	CBD.4	Illuminazione 2 FG16OM16 1(3G2,5)	Q01A1 -3
N.Q01A1.3	12	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q01A1.4	13	CBD.4	Illuminazione 3 FG16OM16 1(3G2,5)	Q01A1 -4
N.Q01A1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q01A1.5	15	CBD.4	Illuminazione 4 FG16OM16 1(3G2,5)	Q01A1 -5
N.Q01A1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.Q01A1.6	17	CBD.6	Prese 230V 1 FG16OM16 1(3G4)	Q01A1 -6
N.Q01A1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q01A1.7	19	CBD.6	Prese 230V 2 FG16OM16 1(3G4)	Q01A1 -7
N.Q01A1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.Q01A1.8	21	CBD.6	Prese 230V 3 FG16OM16 1(3G4)	Q01A1 -8
N.Q01A1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q01A1.9	23	CBD.6	Prese 230V 4 FG16OM16 1(3G4)	Q01A1 -9
N.Q01A1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q01A1.10	25	CBD.6	Prese CEE 400V 1 FG16OM16 1(5G4)	Q01A1 -10
L2.Q01A1.10	26	CBD.6		
L3.Q01A1.10	27	CBD.6		
N.Q01A1.10	28	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q01A1.11	29	CBD.6	Prese CEE 400V 2 FG16OM16 1(5G4)	Q01A1 -11
L2.Q01A1.11	30	CBD.6		
L3.Q01A1.11	31	CBD.6		
N.Q01A1.11	32	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.Q01A1.12	33	CBD.	Aux 230V --- ---	Q01A1 -12
N.Q01A1.12	34	CBD.		
	T	CBD.		
L2.Q01A1.13	35	CBD.	Aux 24V --- ---	Q01A1 -13
N.Q01A1.13	36	CBD.		
	T	CBD.		
L3.Q01A1.14	37	CBD.	Riserva 230V --- ---	Q01A1 -14
N.Q01A1.14	38	CBD.		
	T	CBD.		
L1.Q01A1.15	39	CBD.	Riserva 400V --- ---	Q01A1 -15
L2.Q01A1.15	40	CBD.		
L3.Q01A1.15	41	CBD.		
N.Q01A1.15	42	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor023022

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 22 SEGUE 23

DATA: 06/11/2025

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -24	QDGENA1 -24
N	2	CBD.35	FG16OM16 1(5G25)	
	T	CBD.35		
L1.QMA1.1	3	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QMA1 -1
N.QMA1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QMA1.2	5	CBD.4	Illuminazione	QMA1 -2
N.QMA1.2	6	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QMA1.3	7	CBD.4	Illuminazione Emergenza	QMA1 -3
N.QMA1.3	8	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QMA1.4	9	CBD.16	Prese 230V	QMA1 -4
N.QMA1.4	10	CBD.16	FG16OM16 1(3G10)	
	T	CBD.16		
L1.QMA1.5	11	CBD.	Aux 230V	QMA1 -5
N.QMA1.5	12	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QMA1.6	13	CBD.	Aux 24V	QMA1 -6
N.QMA1.6	14	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QMA1.7	15	CBD.	Riserva 230V	QMA1 -7
N.QMA1.7	16	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		

NOTA:

TITOLO: Quadro Merchandising A1

Schema morsettiera

CODICE: QMA1

PREFISSO: QMA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor024023

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 23 SEGUE 24

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro Biglietteria SA1

Schema morsettiera

CODICE QBSA1

PREFISSO QBSA1

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QDGENA1 - Partenza QDGENA1 -25	QDGENA1 -25
N	2	CBD.35	FG16OM16 1(5G25)	
	T	CBD.35		
L1.QBSA1.1	3	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QBSA1 -1
N.QBSA1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QBSA1.2	5	CBD.4	Illuminazione	QBSA1 -2
N.QBSA1.2	6	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QBSA1.3	7	CBD.4	Illuminazione Emergenza	QBSA1 -3
N.QBSA1.3	8	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QBSA1.4	9	CBD.16	Prese 230V	QBSA1 -4
N.QBSA1.4	10	CBD.16	FG16OM16 1(3G10)	
	T	CBD.16		
L1.QBSA1.5	11	CBD.	Aux 230V	QBSA1 -5
N.QBSA1.5	12	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QBSA1.6	13	CBD.	Aux 24V	QBSA1 -6
N.QBSA1.6	14	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QBSA1.7	15	CBD.	Riserva 230V	QBSA1 -7
N.QBSA1.7	16	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE mor025024

ELAB.

DISEGNO

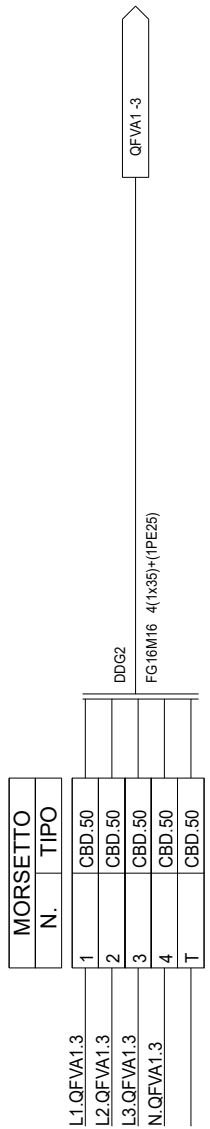
CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 24 SEGUE 25

DATA: 06/11/2025



NOTA:

TITOLO Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Schema morsettiera	CODICE QFVA1 PREFISSO QFVA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE mor026025 FOGLIO 25 SEGUE 26 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO QFVAC Q-0033 COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

MORSETTO		
	N.	TIPO
L1	1	CBD.
L2	2	CBD.
L3	3	CBD.
N	4	CBD.
	T	CBD.
L1.QUPS016A1.1	5	CBD.
L2.QUPS016A1.1	6	CBD.
L3.QUPS016A1.1	7	CBD.
N.QUPS016A1.1	8	CBD.
	T	CBD.

Da Quadro UPS016A1 - Partenza UPS016A1 -0 → UPS016A1 -0

--- ---

SPI → QUPS016A1 -1

--- ---

NOTA:

TITOLO: Quadro UPS CEI 016 A1

Schema morsettiera

CODICE: QUPS016A1

PREFISSO: QUPS016A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor028026

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 26 / SEGUE 27

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE QIMP1A1

PREFISSO QIMP1A1

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.70	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -4	QPCA1 -4
L2	2	CBD.70		
L3	3	CBD.70		
N	4	CBD.70		
	T	CBD.70	FG16M16 4(1x50)+(1PE35)	
L1.QIMP1A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP1A1 -1
L2.QIMP1A1.1	6	CBD.		
L3.QIMP1A1.1	7	CBD.		
N.QIMP1A1.1	8	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP1A1.2	9	CBD.25	UTA Sud-Ovest 1	QIMP1A1 -2
L2.QIMP1A1.2	10	CBD.25		
L3.QIMP1A1.2	11	CBD.25		
N.QIMP1A1.2	12	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QIMP1A1.3	13	CBD.25	UTA Sud-Ovest 2	QIMP1A1 -3
L2.QIMP1A1.3	14	CBD.25		
L3.QIMP1A1.3	15	CBD.25		
N.QIMP1A1.3	16	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
	T	CBD.25		
L1.QIMP1A1.4	17	CBD.4	Illuminazione	QIMP1A1 -4
N.QIMP1A1.4	18	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QIMP1A1.5	19	CBD.10	Prese 230V	QIMP1A1 -5
N.QIMP1A1.5	20	CBD.10		
	T	CBD.10	FG16OM16 1(3G6)	
L1.QIMP1A1.6	21	CBD.6	Prese CEE 400V	QIMP1A1 -6
L2.QIMP1A1.6	22	CBD.6		
L3.QIMP1A1.6	23	CBD.6		
N.QIMP1A1.6	24	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
	T	CBD.6		
L3.QIMP1A1.7	25	CBD.	Aux 230V	QIMP1A1 -7
N.QIMP1A1.7	26	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP1A1.8	27	CBD.	Aux 24V	QIMP1A1 -8
N.QIMP1A1.8	28	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L2.QIMP1A1.9	29	CBD.	Riserva 230V	QIMP1A1 -9
N.QIMP1A1.9	30	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP1A1.10	31	CBD.	Riserva 400V	QIMP1A1 -10
L2.QIMP1A1.10	32	CBD.		
L3.QIMP1A1.10	33	CBD.		
N.QIMP1A1.10	34	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE mor029027

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 27 SEGUE 28

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP2A1

PREFISSO: QIMP2A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.50	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -5	QPCA1 -5
L2	2	CBD.50		
L3	3	CBD.50		
N	4	CBD.50	FG16M16 4(1x35)+(1PE25)	
	T	CBD.50		
L1.QIMP2A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP2A1 -1
L2.QIMP2A1.1	6	CBD.		
L3.QIMP2A1.1	7	CBD.	--- ---	
N.QIMP2A1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP2A1.2	9	CBD.35	UTA Sud-Est 1	QIMP2A1 -2
L2.QIMP2A1.2	10	CBD.35		
L3.QIMP2A1.2	11	CBD.35	FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	
N.QIMP2A1.2	12	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QIMP2A1.3	13	CBD.35	UTA Sud-Est 2	QIMP2A1 -3
L2.QIMP2A1.3	14	CBD.35		
L3.QIMP2A1.3	15	CBD.35	FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	
N.QIMP2A1.3	16	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QIMP2A1.4	17	CBD.4	Illuminazione	QIMP2A1 -4
N.QIMP2A1.4	18	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP2A1.5	19	CBD.10	Prese 230V	QIMP2A1 -5
N.QIMP2A1.5	20	CBD.10		
	T	CBD.10	FG16OM16 1(3G6)	
L1.QIMP2A1.6	21	CBD.6	Prese CEE 400V	QIMP2A1 -6
L2.QIMP2A1.6	22	CBD.6		
L3.QIMP2A1.6	23	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QIMP2A1.6	24	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QIMP2A1.7	25	CBD.	Aux 230V	QIMP2A1 -7
N.QIMP2A1.7	26	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP2A1.8	27	CBD.	Aux 24V	QIMP2A1 -8
N.QIMP2A1.8	28	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L2.QIMP2A1.9	29	CBD.	Riserva 230V	QIMP2A1 -9
N.QIMP2A1.9	30	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP2A1.10	31	CBD.	Riserva 400V	QIMP2A1 -10
L2.QIMP2A1.10	32	CBD.		
L3.QIMP2A1.10	33	CBD.	--- ---	
N.QIMP2A1.10	34	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor030028

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 28 / SEGUE 29

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP3A1

PREFISSO: QIMP3A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -6	QPCA1 -6
L2	2	CBD.35		
L3	3	CBD.35		
N	4	CBD.35		
	T	CBD.35	FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	
L1.QIMP3A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP3A1 -1
L2.QIMP3A1.1	6	CBD.		
L3.QIMP3A1.1	7	CBD.		
N.QIMP3A1.1	8	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP3A1.2	9	CBD.16	UTA Nord-Est 1	QIMP3A1 -2
L2.QIMP3A1.2	10	CBD.16		
L3.QIMP3A1.2	11	CBD.16		
N.QIMP3A1.2	12	CBD.16	FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	
	T	CBD.16		
L1.QIMP3A1.3	13	CBD.16	UTA Nord-Est 2	QIMP3A1 -3
L2.QIMP3A1.3	14	CBD.16		
L3.QIMP3A1.3	15	CBD.16		
N.QIMP3A1.3	16	CBD.16	FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	
	T	CBD.16		
L1.QIMP3A1.5	17	CBD.4	PC-UTA-03 A	QIMP3A1 -5
N.QIMP3A1.5	18	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP3A1.6	19	CBD.4	PC-UTA-03 B	QIMP3A1 -6
N.QIMP3A1.6	20	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP3A1.7	21	CBD.4	PC-UTA-04 A	QIMP3A1 -7
N.QIMP3A1.7	22	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP3A1.8	23	CBD.4	PC-UTA-04 B	QIMP3A1 -8
N.QIMP3A1.8	24	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP3A1.9	25	CBD.4	Gruppo pressurizzazione	QIMP3A1 -9
N.QIMP3A1.9	26	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L3.QIMP3A1.10	27	CBD.	Aux 230V	QIMP3A1 -10
N.QIMP3A1.10	28	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP3A1.11	29	CBD.	Aux 24V	QIMP3A1 -11
N.QIMP3A1.11	30	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L2.QIMP3A1.12	31	CBD.	Riserva 230V	QIMP3A1 -12
N.QIMP3A1.12	32	CBD.		
	T	CBD.	--- ---	
L1.QIMP3A1.13	33	CBD.	Riserva 400V	QIMP3A1 -13
L2.QIMP3A1.13	34	CBD.		
L3.QIMP3A1.13	35	CBD.		
N.QIMP3A1.13	36	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		

FILE: mor031029

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO / SEGUE: 29 / 30

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP4A1

PREFISSO: QIMP4A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.35	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -7 FG16M16 4(1x25)+(1PE16)	QPCA1 -7
L2	2	CBD.35		
L3	3	CBD.35		
N	4	CBD.35		
	T	CBD.35		
L1.QIMP4A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete --- ---	QIMP4A1 -1
L2.QIMP4A1.1	6	CBD.		
L3.QIMP4A1.1	7	CBD.		
N.QIMP4A1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP4A1.2	9	CBD.16	UTA Nord-Ovest 1 FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	QIMP4A1 -2
L2.QIMP4A1.2	10	CBD.16		
L3.QIMP4A1.2	11	CBD.16		
N.QIMP4A1.2	12	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QIMP4A1.3	13	CBD.16	UTA Nord-Ovest 2 FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	QIMP4A1 -3
L2.QIMP4A1.3	14	CBD.16		
L3.QIMP4A1.3	15	CBD.16		
N.QIMP4A1.3	16	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QIMP4A1.4	17	CBD.6	UTA Nord-Ovest 3 FG16OM16 1(5G4)	QIMP4A1 -4
L2.QIMP4A1.4	18	CBD.6		
L3.QIMP4A1.4	19	CBD.6		
N.QIMP4A1.4	20	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QIMP4A1.5	21	CBD.	Aux 230V --- ---	QIMP4A1 -5
N.QIMP4A1.5	22	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP4A1.6	23	CBD.	Aux 24V --- ---	QIMP4A1 -6
N.QIMP4A1.6	24	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QIMP4A1.7	25	CBD.	Riserva 230V --- ---	QIMP4A1 -7
N.QIMP4A1.7	26	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP4A1.8	27	CBD.	Riserva 400V --- ---	QIMP4A1 -8
L2.QIMP4A1.8	28	CBD.		
L3.QIMP4A1.8	29	CBD.		
N.QIMP4A1.8	30	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor032030

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 30 / SEGUE 31

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP5A1

PREFISSO: QIMP5A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	TIPO		
L1	1	CBD.16	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -8	QPCA1 -8
L2	2	CBD.16		
L3	3	CBD.16	FG16M16 4(1x10)+(1PE10)	
N	4	CBD.16		
	T	CBD.16		
L1.QIMP5A1.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP5A1 -1
L2.QIMP5A1.1	6	CBD.		
L3.QIMP5A1.1	7	CBD.	--- ---	
N.QIMP5A1.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP5A1.2	9	CBD.6	UTA Est	QIMP5A1 -2
L2.QIMP5A1.2	10	CBD.6		
L3.QIMP5A1.2	11	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QIMP5A1.2	12	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.4	13	CBD.4	PC-UTA-01 A	QIMP5A1 -4
N.QIMP5A1.4	14	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP5A1.5	15	CBD.4	PC-UTA-01 B	QIMP5A1 -5
N.QIMP5A1.5	16	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP5A1.6	17	CBD.4	PC-UTA-02 A	QIMP5A1 -6
N.QIMP5A1.6	18	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP5A1.7	19	CBD.4	PC-UTA-02 B	QIMP5A1 -7
N.QIMP5A1.7	20	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP5A1.9	21	CBD.6	Pompa vasca 1 A	QIMP5A1 -9
L2.QIMP5A1.9	22	CBD.6		
L3.QIMP5A1.9	23	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.10	24	CBD.6	Pompa vasca 1 B	QIMP5A1 -10
L2.QIMP5A1.10	25	CBD.6		
L3.QIMP5A1.10	26	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.11	27	CBD.6	Pompa vasca 2 A	QIMP5A1 -11
L2.QIMP5A1.11	28	CBD.6		
L3.QIMP5A1.11	29	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.12	30	CBD.6	Pompa vasca 2 B	QIMP5A1 -12
L2.QIMP5A1.12	31	CBD.6		
L3.QIMP5A1.12	32	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.14	33	CBD.6	P acque nere 4 A	QIMP5A1 -14
L2.QIMP5A1.14	34	CBD.6		
L3.QIMP5A1.14	35	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.15	36	CBD.6	P acque nere 4 B	QIMP5A1 -15
L2.QIMP5A1.15	37	CBD.6		
L3.QIMP5A1.15	38	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.16	39	CBD.6	P acque nere 5 A	QIMP5A1 -16
L2.QIMP5A1.16	40	CBD.6		
L3.QIMP5A1.16	41	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.17	42	CBD.6	P acque nere 5 B	QIMP5A1 -17
L2.QIMP5A1.17	43	CBD.6		
L3.QIMP5A1.17	44	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.18	45	CBD.6	P acque nere 6 A	QIMP5A1 -18
L2.QIMP5A1.18	46	CBD.6		
L3.QIMP5A1.18	47	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP5A1.19	48	CBD.6	P acque nere 6 B	QIMP5A1 -19
L2.QIMP5A1.19	49	CBD.6		
L3.QIMP5A1.19	50	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP5A1.20	51	CBD.4	Illuminazione	QIMP5A1 -20
N.QIMP5A1.20	52	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP5A1.21	53	CBD.10	Prese 230V	QIMP5A1 -21
N.QIMP5A1.21	54	CBD.10		
	T	CBD.10	FG16OM16 1(3G6)	

FILE: mor033031

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 31 / SEGUE 32

DATA: 06/11/2025

MORSETTO N.	MORSETTO TIPO			
L1.QIMP5A1.22	55	CBD.6	Prese CEE 400V	QIMP5A1 -22
L2.QIMP5A1.22	56	CBD.6		
L3.QIMP5A1.22	57	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QIMP5A1.22	58	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QIMP5A1.23	59	CBD.	Aux 230V	QIMP5A1 -23
N.QIMP5A1.23	60	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP5A1.24	61	CBD.	Aux 24V	QIMP5A1 -24
N.QIMP5A1.24	62	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QIMP5A1.25	63	CBD.	Riserva 230V	QIMP5A1 -25
N.QIMP5A1.25	64	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP5A1.26	65	CBD.	Riserva 400V	QIMP5A1 -26
L2.QIMP5A1.26	66	CBD.	--- ---	
L3.QIMP5A1.26	67	CBD.		
N.QIMP5A1.26	68	CBD.		
	T	CBD.		

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP5A1

PREFISSO: QIMP5A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor033032

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 32 SEGUE 33

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE: QIMP6A1

PREFISSO: QIMP6A1

Schema morsettiera

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

MORSETTO N.	TIPO			
L1.QIMP6A1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP6A1 -1
L2.QIMP6A1.1	2	CBD.		
L3.QIMP6A1.1	3	CBD.		
N.QIMP6A1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L3.QIMP6A1.5	5	CBD.4	PC03 A	QIMP6A1 -5
N.QIMP6A1.5	6	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.6	7	CBD.4	PC03 B	QIMP6A1 -6
N.QIMP6A1.6	8	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.7	9	CBD.4	PC04 A	QIMP6A1 -7
N.QIMP6A1.7	10	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.8	11	CBD.4	PC04 B	QIMP6A1 -8
N.QIMP6A1.8	12	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.9	13	CBD.4	PC05 A	QIMP6A1 -9
N.QIMP6A1.9	14	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.10	15	CBD.4	PC05 B	QIMP6A1 -10
N.QIMP6A1.10	16	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.11	17	CBD.4	PC06 A	QIMP6A1 -11
N.QIMP6A1.11	18	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.12	19	CBD.4	PC06 B	QIMP6A1 -12
N.QIMP6A1.12	20	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.13	21	CBD.4	PC07 A	QIMP6A1 -13
N.QIMP6A1.13	22	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.14	23	CBD.4	PC07 B	QIMP6A1 -14
N.QIMP6A1.14	24	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.15	25	CBD.4	PC08 A	QIMP6A1 -15
N.QIMP6A1.15	26	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.16	27	CBD.4	PC08 B	QIMP6A1 -16
N.QIMP6A1.16	28	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.17	29	CBD.4	PC09 A	QIMP6A1 -17
N.QIMP6A1.17	30	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.18	31	CBD.4	PC09 B	QIMP6A1 -18
N.QIMP6A1.18	32	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L2.QIMP6A1.20	33	CBD.6	PC01 A	QIMP6A1 -20
N.QIMP6A1.20	34	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP6A1.21	35	CBD.6	PC01 B	QIMP6A1 -21
N.QIMP6A1.21	36	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP6A1.22	37	CBD.6	PC01 C	QIMP6A1 -22
N.QIMP6A1.22	38	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP6A1.23	39	CBD.6	PC02 A	QIMP6A1 -23
N.QIMP6A1.23	40	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP6A1.24	41	CBD.6	PC02 B	QIMP6A1 -24
N.QIMP6A1.24	42	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP6A1.25	43	CBD.6	PC02 C	QIMP6A1 -25
N.QIMP6A1.25	44	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L3.QIMP6A1.26	45	CBD.6	Illuminazione	QIMP6A1 -26
N.QIMP6A1.26	46	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP6A1.27	47	CBD.10	Prese 230V	QIMP6A1 -27
N.QIMP6A1.27	48	CBD.10	FG16OM16 1(3G6)	
	T	CBD.10		

FILE: mor034033

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO: 33

SEGUE: 34

DATA: 06/11/2025

MORSETTO N.	TIPO			
L1.QIMP6A1.28	49	CBD.6	Prese CEE 400V	QIMP6A1 -28
L2.QIMP6A1.28	50	CBD.6		
L3.QIMP6A1.28	51	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
N.QIMP6A1.28	52	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QIMP6A1.29	53	CBD.	Aux 230V	QIMP6A1 -29
N.QIMP6A1.29	54	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP6A1.30	55	CBD.	Aux 24V	QIMP6A1 -30
N.QIMP6A1.30	56	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QIMP6A1.31	57	CBD.	Riserva 230V	QIMP6A1 -31
N.QIMP6A1.31	58	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP6A1.32	59	CBD.	Riserva 400V	QIMP6A1 -32
L2.QIMP6A1.32	60	CBD.	--- ---	
L3.QIMP6A1.32	61	CBD.		
N.QIMP6A1.32	62	CBD.		
	T	CBD.		

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1

CODICE: QIMP6A1

Schema morsettiera

PREFISSO: QIMP6A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor034034

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 34 SEGUE 35

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP7A1

PREFISSO: QIMP7A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QIMP7A1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QIMP7A1 -1
L2.QIMP7A1.1	2	CBD.		
L3.QIMP7A1.1	3	CBD.	--- ---	
N.QIMP7A1.1	4	CBD.		
	T	CBD.		
L1.QIMP7A1.2	5	CBD.25	PDC#ACS1	QIMP7A1 -2
L2.QIMP7A1.2	6	CBD.25		
L3.QIMP7A1.2	7	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
N.QIMP7A1.2	8	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QIMP7A1.3	9	CBD.25	PDC#ACS2	QIMP7A1 -3
L2.QIMP7A1.3	10	CBD.25		
L3.QIMP7A1.3	11	CBD.25	FG16M16 4(1x16)+(1PE16)	
N.QIMP7A1.3	12	CBD.25		
	T	CBD.25		
L1.QIMP7A1.4	13	CBD.10	UTA Nord-Ovest 3	QIMP7A1 -4
L2.QIMP7A1.4	14	CBD.10		
L3.QIMP7A1.4	15	CBD.10	FG16OM16 1(5G6)	
N.QIMP7A1.4	16	CBD.10		
	T	CBD.10		
L2.QIMP7A1.6	17	CBD.6	Compressore autoclave	QIMP7A1 -6
N.QIMP7A1.6	18	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QIMP7A1.7	19	CBD.6	PD01 A	QIMP7A1 -7
N.QIMP7A1.7	20	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QIMP7A1.8	21	CBD.6	PD01 B	QIMP7A1 -8
N.QIMP7A1.8	22	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L2.QIMP7A1.9	23	CBD.6	AD01	QIMP7A1 -9
N.QIMP7A1.9	24	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QIMP7A1.10	25	CBD.6	AD02	QIMP7A1 -10
N.QIMP7A1.10	26	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QIMP7A1.11	27	CBD.6	Gruppo trattamento acque	QIMP7A1 -11
N.QIMP7A1.11	28	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L2.QIMP7A1.12	29	CBD.6	PD01	QIMP7A1 -12
N.QIMP7A1.12	30	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QIMP7A1.13	31	CBD.6	PD02	QIMP7A1 -13
N.QIMP7A1.13	32	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L1.QIMP7A1.14	33	CBD.6	PD03	QIMP7A1 -14
N.QIMP7A1.14	34	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L2.QIMP7A1.15	35	CBD.6	PD04	QIMP7A1 -15
N.QIMP7A1.15	36	CBD.6		
	T	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
L3.QIMP7A1.16	37	CBD.4	PR01	QIMP7A1 -16
N.QIMP7A1.16	38	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP7A1.17	39	CBD.4	PC08 A	QIMP7A1 -17
N.QIMP7A1.17	40	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L2.QIMP7A1.18	41	CBD.4	PC08 B	QIMP7A1 -18
N.QIMP7A1.18	42	CBD.4		
	T	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
L1.QIMP7A1.20	43	CBD.6	P acque nere 1 A	QIMP7A1 -20
L2.QIMP7A1.20	44	CBD.6		
L3.QIMP7A1.20	45	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP7A1.21	46	CBD.6	P acque nere 1 B	QIMP7A1 -21
L2.QIMP7A1.21	47	CBD.6		
L3.QIMP7A1.21	48	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		
L1.QIMP7A1.22	49	CBD.6	P acque nere 2 A	QIMP7A1 -22
L2.QIMP7A1.22	50	CBD.6		
L3.QIMP7A1.22	51	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
	T	CBD.6		

FILE: mor035035

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO: 35 SEGUE: 36

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1

Schema morsettiera

CODICE: QIMP7A1

PREFISSO: QIMP7A1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QIMP7A1.23	52	CBD.6	P acque nere 2 B	QIMP7A1 -23
L2.QIMP7A1.23	53	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
L3.QIMP7A1.23	54	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QIMP7A1.24	55	CBD.6	P acque nere 3 A	QIMP7A1 -24
L2.QIMP7A1.24	56	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
L3.QIMP7A1.24	57	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QIMP7A1.25	58	CBD.6	P acque nere 3 B	QIMP7A1 -25
L2.QIMP7A1.25	59	CBD.6	FG16OM16 1(4G4)	
L3.QIMP7A1.25	60	CBD.6		
	T	CBD.6		
L2.QIMP7A1.26	61	CBD.6	Illuminazione	QIMP7A1 -26
N.QIMP7A1.26	62	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QIMP7A1.27	63	CBD.10	Prese 230V	QIMP7A1 -27
N.QIMP7A1.27	64	CBD.10	FG16OM16 1(3G6)	
	T	CBD.10		
L1.QIMP7A1.28	65	CBD.6	Prese CEE 400V	QIMP7A1 -28
L2.QIMP7A1.28	66	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
L3.QIMP7A1.28	67	CBD.6		
N.QIMP7A1.28	68	CBD.6		
	T	CBD.6		
L3.QIMP7A1.29	69	CBD.	Aux 230V	QIMP7A1 -29
N.QIMP7A1.29	70	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP7A1.30	71	CBD.	Aux 24V	QIMP7A1 -30
N.QIMP7A1.30	72	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QIMP7A1.31	73	CBD.	Riserva 230V	QIMP7A1 -31
N.QIMP7A1.31	74	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QIMP7A1.32	75	CBD.	Riserva 400V	QIMP7A1 -32
L2.QIMP7A1.32	76	CBD.	--- ---	
L3.QIMP7A1.32	77	CBD.		
N.QIMP7A1.32	78	CBD.		
	T	CBD.		

FILE: mor035036

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 36 SEGUE 37

DATA: 06/11/2025

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO			
L2	1	CBD.6	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -11	QPCA1 -11	
N	2	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)		
	T	CBD.6			
L2.QBNEA1.1	3	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QBNEA1 -1	
N.QBNEA1.1	4	CBD.	--- ---		
	T	CBD.			
L2.QBNEA1.2	5	CBD.4	Illuminazione	QBNEA1 -2	
N.QBNEA1.2	6	CBD.4	FG16OM16 1(3G1,5)		
	T	CBD.4			
L2.QBNEA1.3	7	CBD.4	Illuminazione Emergenza	QBNEA1 -3	
N.QBNEA1.3	8	CBD.4	FG16OM16 1(3G1,5)		
	T	CBD.4			
L2.QBNEA1.4	9	CBD.4	Prese 230V	QBNEA1 -4	
N.QBNEA1.4	10	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)		
	T	CBD.4			
L2.QBNEA1.5	11	CBD.	Aux 230V	QBNEA1 -5	
N.QBNEA1.5	12	CBD.	--- ---		
	T	CBD.			
L2.QBNEA1.6	13	CBD.	Aux 24V	QBNEA1 -6	
N.QBNEA1.6	14	CBD.	--- ---		
	T	CBD.			
L2.QBNEA1.7	15	CBD.	Riserva 230V	QBNEA1 -7	
N.QBNEA1.7	16	CBD.	--- ---		
	T	CBD.			

NOTA:

TITOLO: Quadro Biglietteria NE A1

Schema morsettiera

CODICE: QBNEA1

PREFISSO: QBNEA1

COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

FILE: mor036037

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA: 2706

FOGLIO 37 SEGUE 38

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro Servizi Cabina Utente

Schema morsettiera

CODICE QSCU

PREFISSO QSCU

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1	1	CBD.6	Da Quadro QPCA1 - Partenza QPCA1 -12	QPCA1 -12
L2	2	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
L3	3	CBD.6		
N	4	CBD.6		
	T	CBD.6		
L1.QSCU.1	5	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QSCU -1
L2.QSCU.1	6	CBD.	--- ---	
L3.QSCU.1	7	CBD.		
N.QSCU.1	8	CBD.		
	T	CBD.		
L2.QSCU.2	9	CBD.4	Illuminazione	QSCU -2
N.QSCU.2	10	CBD.4	FG16OM16 1(3G1,5)	
	T	CBD.4		
L2.QSCU.3	11	CBD.4	Illuminazione Emergenza	QSCU -3
N.QSCU.3	12	CBD.4	FG16OM16 1(3G1,5)	
	T	CBD.4		
L2.QSCU.4	13	CBD.4	Prese 230V	QSCU -4
N.QSCU.4	14	CBD.4	FG16OM16 1(3G2,5)	
	T	CBD.4		
L1.QSCU.5	15	CBD.4	Prese CEE 400V	QSCU -5
L2.QSCU.5	16	CBD.4	FG16OM16 1(5G2,5)	
L3.QSCU.5	17	CBD.4		
N.QSCU.5	18	CBD.4		
	T	CBD.4		
L1.QSCU.6	19	CBD.	Aux 230V	QSCU -6
N.QSCU.6	20	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QSCU.7	21	CBD.	Aux 24V	QSCU -7
N.QSCU.7	22	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L3.QSCU.8	23	CBD.	Riserva 230V	QSCU -8
N.QSCU.8	24	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L1.QSCU.9	25	CBD.	Riserva 400V	QSCU -9
L2.QSCU.9	26	CBD.	--- ---	
L3.QSCU.9	27	CBD.		
N.QSCU.9	28	CBD.		
	T	CBD.		

FILE mor037038

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO 38 SEGUE 39

DATA: 06/11/2025

NOTA:

TITOLO
Quadro Utenze Esterne

Schema morsettiera

CODICE QESTA1

PREFISSO QESTA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca

Lucca (LU)

	MORSETTO N.	MORSETTO TIPO		
L1.QESTA1.1	1	CBD.	Segnalazione Presenza Rete	QESTA1 -1
L2.QESTA1.1	2	CBD.		
L3.QESTA1.1	3	CBD.		
N.QESTA1.1	4	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		
L2.QESTA1.2	5	CBD.6	Illuminazione esterna SW	QESTA1 -2
N.QESTA1.2	6	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QESTA1.3	7	CBD.6	Illuminazione esterna SE	QESTA1 -3
N.QESTA1.3	8	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QESTA1.4	9	CBD.6	Illuminazione esterna W	QESTA1 -4
N.QESTA1.4	10	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QESTA1.5	11	CBD.6	Illuminazione esterna E	QESTA1 -5
N.QESTA1.5	12	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QESTA1.6	13	CBD.6	Illuminazione esterna NW	QESTA1 -6
N.QESTA1.6	14	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L2.QESTA1.7	15	CBD.6	Illuminazione esterna NW	QESTA1 -7
N.QESTA1.7	16	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L3.QESTA1.8	17	CBD.6	Irrigazione	QESTA1 -8
N.QESTA1.8	18	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L3.QESTA1.9	19	CBD.6	Cancello 1	QESTA1 -9
N.QESTA1.9	20	CBD.6	FG16OM16 1(3G4)	
	T	CBD.6		
L3.QESTA1.10	21	CBD.6	Cancello 2	QESTA1 -10
N.QESTA1.10	22	CBD.6	FG16OM16 1(5G4)	
	T	CBD.6		
L1.QESTA1.11	23	CBD.	Riserva	QESTA1 -11
N.QESTA1.11	24	CBD.	--- ---	
	T	CBD.		

FILE mor038039

ELAB.

DISEGNO

CONTR.

APPR.

COMMESSA 2706

FOGLIO / SEGUE 39 -

DATA: 06/11/2025

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

Nelle tabelle riportate nei fogli seguenti sono riassunti i dati riguardanti le verifiche del coordinamento condutture - dispositivi di protezione, secondo quanto indicato di seguito:

NOTA:

TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
			2706_Palasport Lucca	ver000001	1	2
				ELAB. / CONTR. / APPR.		
	PREFISSO		Lucca (LU)	DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

235.2	Valore relativo ad una condizione di verifica con esito positivo	5s	Protezione contro i contatti indiretti realizzata con tempo di intervento di 5 secondi	V	Protezione contro i sovraccarichi realizzata dal dispositivo a valle
~~235.2~~	Valore relativo ad una condizione di verifica con esito negativo		Protezione contro i contatti indiretti realizzata mediante doppio isolamento	BCK	Richiesta la modalità di protezione in backup per il dispositivo di protezione
	Valore non presente (dato incompleto)	- - -	Valore non significativo nella configurazione scelta	BCK	Realizzata la modalità di protezione in backup per il dispositivo di protezione

(1) DESCRIZIONE
della parte di impianto alimentata

(2) DATI DELLA CONDUTTURA
Formazione
Lunghezza e lunghezza massima protetta
Caduta di tensione % con la corrente di carico Ib e con la corrente nominale del dispositivo di protezione a monte

(3) DATI DELL'APPARECCHIATURA DI PROTEZIONE
Marca
Modello
Polarità

(4) Corrente nominale su fase e neutro
Corrente differenziale nominale (dove applicabile)

(5) PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI
Corrente di intervento del dispositivo
Corrente di guasto a terra

(6) PROTEZIONE CONTRO IL CORTOCIRCUITO
Potere di interruzione del dispositivo di protezione (dove applicabile)
Corrente di cortocircuito massima nel punto di installazione

$I^2t <= K^2S^2$ (Rif. CEI 64.8/4 Art. 434.3)
(7) Conduttore di fase
(8) Conduttore di neutro
(9) Conduttore di protezione (PE)

PROTEZIONE CONTRO IL SOVRACCARICO

(10) Ib <= In <= Iz (Rif. CEI 64.8 Art. 433.2)
Conduttore di fase
Conduttore di neutro

(11) If <= 1.45 Iz (Rif. CEI 64.8 Art. 433.2)
Conduttore di fase
Conduttore di neutro

(12) TEST RIASSUNTIVO
Protezione contro i cortocircuiti
Protezione contro i sovraccarichi
Massima caduta di tensione nell'impianto
Massima lunghezza delle linee di alimentazione

✓ Esito positivo ⊘ Esito negativo

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
		2706_Palasport Lucca	ver000002	2	3
	PREFISSO	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		Contatti indiretti / Corto Circuito (5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QMT1 -0	---										40				✓
	---	---		250	---	---	25	---	---	---	250	---	263	---	
	0	---	Tripolare	2		---	16,02	---	---	---	---	---	---	---	
QMT1 -1	---										0				✓
SCOMPARTO MISURE	---	---		6	---	---	40	---	---	---	6	---	25	---	
TV F-T TRA 59V0	0	---	Tripolare	---		---	16,02	---	---	---	---	---	---	---	
QMT1 -2	3(1x70)										40				✓
A TR1	10	---		200	---	---	25	3,08E+7	---	---	200	---	210	---	
UTENZE	0	---	Tripolare	2		---	16,02	1E+8	---	---	246	---	356	---	
TR1-A1	F586+N586+PE1.018										1.512				✓
TR1-A1	6	0		281.250	---	13.640	---	9,75E+7	9,75E+7	9,75E+7	281.250	---	7.875	0	
	0,17	---		---		24.746	28,5	3,6E+9	1,3E+9	1,3E+9	1.600	1.600	1.600	1.600	
QMT1 -3	3(1x70)										0				✓
A TR2	10	---		43	---	---	25	3,08E+7	---	---	43	---	55	---	
UTENZE	0	---	Tripolare	2		---	16,02	1E+8	---	---	246	---	356	---	
TR2	F586+N586+PE1.018										0				✓
TR2	6	0		1.600	---	13.640	---	9,75E+7	9,75E+7	9,75E+7	1.600	---	2.080	2.080	
	0	---		---		24.746	28,5	3,6E+9	1,3E+9	1,3E+9	1.600	1.600	1.600	1.600	

NOTA:

TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro MT1			2706_Palasport Lucca	ver001003	3	4
Foglio Verifiche	PREFISSO QMT1		Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QPCA1 -0	1(3x95+G50)										103		210	---	✓
QAN Pompa antincendio	80	149		7.500	---	---	50	7,07E+5	---	7,05E+5	7.500	---			
	0,95	---	Tripolare	3		2.884	27,85	1,85E+8	---	5,11E+7	140	---	140	---	
QPCA1 -1	---										1.409		2.080	2.080	✓
	---	---		1.600	1.600	2	50	---	---	---	1.600	1.600			
	0,19	---	Quadripolare	2		24.746	27,85	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione A	QPCA1	2706_Palasport Lucca	ver002004	4	5
Foglio Verifiche	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QPCA1 -0	---			1.600	1.600	2	50	---	---	---	0		2.080	2.080	✓
MTD Power Center Lato TR2-A1	---	---									1.600	1.600			
	0	---	Quadripolare	2		24.746	27,85	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione B	QPCA1	2706_Palasport Lucca	ver002005	5	6
Foglio Verifiche	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QPCA1 -0/RETE	---			1.600	---	1	0	---	---	---	1.421		1.920	1.920	✓
Commutatore A1	---	---									1.600	---			
	0,54	---	Quadripolare	---		24.738	27,85	---	---	---	---	---	---	---	
QPCA1 -0/GE	---			1.600	---	1	0	---	---	---	1.421		1.920	1.920	✓
Commutatore A1	---	---									1.600	---			
	0,54	---	Quadripolare	---		24.738	27,85	---	---	---	---	---	---	---	
QPCA1 -1	---			100	100	---	100	---	---	---	0		160	160	✓
SPD	---	---									100	100			
	0,54	---	Quadripolare	---		23.498	27,84	---	---	---	---	---	---	---	
QPCA1 -2	3(1x240)+(1PE120)			400	---	1	36	2,93E+6	---	2,88E+6	318		520	---	✓
Rifasamento	10	>99999									400	---			
	0,64	---	Tripolare	3		18.140	27,84	1,18E+9	---	4,46E+8	437	---	634	---	
QPCA1 -3	4(2x1x120)+(1PE120)			400	400	1	36	2,93E+6	2,9E+6	2,88E+6	299		520	520	✓
QDGENA1	150	264									400	400			
Distribuzione generale A1	2,51	---	Quadripolare	1		3.422	27,84	2,94E+8	2,94E+8	4,46E+8	498	498	723	723	
QPCA1 -4	4(1x50)+(1PE35)			80	80	---	40	1,17E+6	1,12E+6	1,13E+6	63		96	96	✓
QIMP1A1	180	306									80	80			
Locale tecnico UTA (Sud-Ovest)	2,59	---	Quadripolare	0,3		843	27,84	5,11E+7	5,11E+7	3,79E+7	158	158	229	229	
QPCA1 -5	4(1x35)+(1PE25)			100	100	---	36	2,45E+5	2,43E+5	2,42E+5	65		130	130	✓
QIMP2A1	150	207									100	100			
Locale tecnico UTA (Sud-Est)	3,06	---	Quadripolare	0,3		719	27,84	2,51E+7	2,51E+7	1,94E+7	128	128	186	186	
QPCA1 -6	4(1x25)+(1PE16)			80	80	---	40	1,17E+6	1,12E+6	1,13E+6	61		96	96	✓
QIMP3A1	50	158									80	80			
Locale tecnico UTA (Nord-Est)	1,66	---	Quadripolare	0,3		1.432	27,84	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	ver002006	6	7
Foglio Verifiche	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QPCA1 -7	4(1x25)+(1PE16)			100	100	---	36	2,45E+5	2,43E+5	2,42E+5	74		130	130	✓
QIMP4A1	50	125									100	100			
Locale tecnico UTA (Nord-Ovest)	1,95	---	Quadripolare	0,3		1.431	27,84	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	
QPCA1 -8	4(1x10)+(1PE10)			20	20	---	40	1,08E+6	1,03E+6	1,04E+6	15		24	24	✓
QIMP5A1	150	296									20	20			
Locale tecnico UTA (Est)	2,3	---	Quadripolare	0,3		254	27,84	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	
QPCA1 -9	4(3x1x150)+(2PE150)			1.000	1.000	---	55	2,94E+6	2,91E+6	2,88E+6	845		1.300	1.300	✓
QIMP6A1	50	159									1.000	1.000			
Centrale Termica (Nord)	1,65	---	Quadripolare	0,5		13.497	27,84	4,6E+8	4,6E+8	6,97E+8	1.044	1.044	1.514	1.514	
QPCA1 -10	4(1x95)+(1PE50)			125	75	---	40	1,17E+6	1,12E+6	1,13E+6	88		150	90	✓
QIMP7A1	200	388									125	75			
Centrale ACS (Ovest)	2,35	---	Quadripolare	0,5		1.189	27,84	1,85E+8	1,85E+8	7,74E+7	257	257	372	372	
QPCA1 -11	1(5G4)			16	16	---	36	8,53E+4	7,15E+4	8,53E+4	10		21	21	✓
QBA1	40	76									16	16			
Quadro Biglietteria NE A1	2,47	---	Tripolare	0,3		357	27,2	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QPCA1 -12	1(5G4)			16	16	---	55	8,58E+4	8,55E+4	8,53E+4	12		21	21	✓
QSCU	10	139									16	16			
Quadro Servizi Cabina Utente	0,84	---	Quadripolare	0,3		1.278	27,84	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	31	31	44	44	
QPCA1 -13	1(5G6)			20	20	---	36	9,03E+4	8,98E+4	8,96E+4	6,837		26	26	✓
QESTA1	20	352									20	20			
Quadro Utenze Esterne	0,76	---	Quadripolare	0,3		1.050	27,84	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	39	39	57	57	
QPCA1 -14	1(5G10)			40	40	---	36	1,81E+5	1,8E+5	1,79E+5	13		52	52	✓
QAN	25	393									40	40			
Quadro Antincendio	0,78	---	Quadripolare	1		1.466	27,84	2,04E+6	2,04E+6	2,04E+6	54	54	78	78	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	ver002007	7	8
Foglio Verifiche	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QPCA1 -15	1(5G25)			50	50	---	36	1,81E+5	1,8E+5	1,8E+5	33		65	65	✓
Colonnina Ricarica Veicoli	40	291									50	50			
	1,06	---	Quadripolare	0,3		2.204	27,84	1,28E+7	1,28E+7	1,28E+7	63	63	92	92	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	ver002008	8	9
Foglio Verifiche	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -0	---			400	---	1	0	---	---	---	299		520	520	✓
	---	---									400	---			
	2,51	---	Quadripolare	---		3.422	11,62	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -1	---			10	10	---	120	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,51	---	Quadripolare	---		2.972	11,61	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -2	1(3G2,5)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	2,279		21	21	✓
III. Emergenza 1 A1	10	95									16	16			
Soccorritore 24V	2,69	---	Monofase	0,03		704	6,92	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	29	29	42	42	
QDGENA1 -3	1(3G2,5)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	2,279		21	21	✓
III. Emergenza 2 A1	10	95									16	16			
Soccorritore 24V	2,69	---	Monofase	0,03		704	6,92	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	29	29	42	42	
QDGENA1 -4	1(3G2,5)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	2,279		21	21	✓
III. Emergenza 3 A1	10	95									16	16			
Soccorritore 24V	2,69	---	Monofase	0,03		704	6,92	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	29	29	42	42	
QDGENA1 -5	1(3G2,5)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	2,279		21	21	✓
III. Emergenza 4 A1	10	95									16	16			
Soccorritore	2,69	---	Monofase	0,03		704	6,92	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	29	29	42	42	
QDGENA1 -6	1(5G16)			20	20	---	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	13		26	26	✓
Ascensore 1 A1	50	206									20	20			
	2,93	---	Quadripolare	0,3		878	11,61	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	73	73	106	106	
QDGENA1 -7	1(5G16)			20	20	---	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	13		26	26	✓
Ascensore 2 A1	50	206									20	20			
	2,93	---	Quadripolare	0,3		878	11,61	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	73	73	106	106	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003009	9	10
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		Contatti indiretti / Corto Circuito (5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -8	4(1x95)+(1PE70)			125	125	---	25	1,88E+5	1,57E+5	1,28E+5	70		163	163	✓
QILLA1	80	209									125	125			
Quadro Illuminazione Campo A1	3,1	---	Quadripolare	0,3		1.784	11,61	1,85E+8	1,85E+8	1,52E+8	250	250	362	362	
QDGENA1 -9	4(1x95)+(1PE70)			125	125	---	25	1,88E+5	1,57E+5	1,28E+5	13		163	163	✓
QTRBA1	80	1.143									125	125			
Quadro Illuminazione Tribune A1	2,62	---	Quadripolare	0,3		1.784	11,61	1,85E+8	1,85E+8	1,52E+8	250	250	362	362	
QDGENA1 -10	4(1x16)+(1PE16)			20	20	---	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	15		26	26	✓
Quadro Diffusione Sonora A1	80	180									20	20			
	3,23	---	Quadripolare	0,3		612	11,61	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QDGENA1 -11	4(1x150)+(1PE120)			63	63	---	16	1,25E+5	9,56E+4	7,82E+4	49		82	82	✓
QEVA1	110	436									63	63			
Quadro Evento A1	2,92	---	Quadripolare	0,03		1.858	11,61	4,6E+8	4,6E+8	4,46E+8	339	339	491	491	
QDGENA1 -12	4(1x50)+(1PE25)			50	50	---	16	1,24E+5	9,5E+4	7,78E+4	36		65	65	✓
QREGA1	80	258									50	50			
Quadro Regia A1	3,04	---	Quadripolare	0,3		1.074	11,61	5,11E+7	5,11E+7	1,94E+7	158	158	229	229	
QDGENA1 -13	1(5G16)			20	20	0,3	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	14		26	26	✓
QUPSGENA1	10	188									20	20			
Quadro UPS Generale A1	2,66	---	Quadripolare	0,3		2.025	11,61	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	49	49	71	71	
QDGENA1 -14	1(5G16)			20	20	0,3	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	14		26	26	✓
QUPSFA1	10	188									20	20			
Quadro UPS Facciata A1	2,66	---	Quadripolare	0,3		2.025	11,61	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	49	49	71	71	
QDGENA1 -15	4(1x10)+(1PE10)			16	16	---	16	7,38E+4	6,08E+4	5,1E+4	5,999		21	21	✓
QB1SA1	25	313									16	16			
Quadro B1 Sud A1	2,66	---	Quadripolare	0,3		1.031	11,61	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003010	10	11
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -16	4(1x16)+(1PE16)			16	16	---	16	7,38E+4	6,08E+4	5,1E+4	12		21	21	✓
QB1EA1	50	242									16	16			
Quadro B1 Est A1	2,87	---	Quadripolare	0,3		876	11,61	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QDGENA1 -17	4(1x50)+(1PE25)			20	20	---	16	7,42E+4	6,17E+4	5,12E+4	14		26	26	✓
QB1NEA1	100	588									20	20			
Quadro B1 Nord-Est A1	2,82	---	Quadripolare	0,3		895	11,61	5,11E+7	5,11E+7	1,94E+7	158	158	229	229	
QDGENA1 -18	4(1x35)+(1PE16)			16	16	---	16	7,38E+4	6,08E+4	5,1E+4	6,338		21	21	✓
QB1NWA1	150	962									16	16			
Quadro B1 Nord-Ovest A1	2,77	---	Quadripolare	0,3		471	11,61	2,51E+7	2,51E+7	7,93E+6	128	128	186	186	
QDGENA1 -19	4(1x50)+(1PE25)			25	25	---	16	7,97E+4	6,6E+4	5,43E+4	20		33	33	✓
QB1WA1	100	425									25	25			
Quadro B1 Ovest A1	2,89	---	Quadripolare	0,3		904	11,61	5,11E+7	5,11E+7	1,94E+7	158	158	229	229	
QDGENA1 -20	4(1x25)+(1PE16)			16	16	---	16	7,38E+4	6,08E+4	5,1E+4	5,999		21	21	✓
Q00NWA1	180	747									16	16			
Quadro P00 Nord-Ovest A1	2,9	---	Quadripolare	0,3		363	11,61	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	
QDGENA1 -21	4(1x35)+(1PE16)			25	25	---	16	7,97E+4	6,6E+4	5,43E+4	20		33	33	✓
Q00EA1	70	301									25	25			
Quadro P00 Est A1	2,89	---	Quadripolare	0,3		868	11,61	2,51E+7	2,51E+7	7,93E+6	128	128	186	186	
QDGENA1 -22	4(1x25)+(1PE16)			16	16	---	16	7,38E+4	6,08E+4	5,1E+4	5,999		21	21	✓
Q00WA1	180	747									16	16			
Quadro P00 Ovest A1	2,9	---	Quadripolare	0,3		363	11,61	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	
QDGENA1 -23	4(1x50)+(1PE25)			25	25	---	16	7,97E+4	6,6E+4	5,43E+4	18		33	33	✓
Q01A1	100	462									25	25			
Quadro P01 A1	2,86	---	Quadripolare	0,3		904	11,61	5,11E+7	5,11E+7	1,94E+7	158	158	229	229	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003011	11	12
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -24	1(5G25)			16	16	---	25	5E+4	5E+4	4,92E+4	10		21	21	✓
QMA1	80	185									16	16			
Quadro Merchandising A1	3,28	---	Tripolare	0,3		820	6,92	1,28E+7	1,28E+7	1,28E+7	109	109	158	158	
QDGENA1 -25	1(5G25)			16	16	---	25	5E+4	5E+4	4,92E+4	10		21	21	✓
QBSA1	80	185									16	16			
Quadro Biglietteria S A1	3,28	---	Tripolare	0,3		820	6,92	1,28E+7	1,28E+7	1,28E+7	109	109	158	158	
QDGENA1 -26	---			400	400	1	36	---	---	---	0		520	520	✓
Generale Fotovoltaico A1	---	---									400	400			
DDR	2,51	---	Quadripolare	---		3.408	11,61	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -27	---			400	---	1	---	---	---	---	0		520	520	✓
DDI	---	---									400	---			
	2,51	---	Tripolare	---		3.392	11,54	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -29	4(2x1x150)+(1PE150)			400	400	1	36	1,73E+6	1,12E+6	5,52E+5	0		520	520	✓
Fotovoltaico A1	125	>99999									400	400			
	2,51	---	Quadripolare	3		2.086	11,45	4,6E+8	4,6E+8	6,97E+8	407	407	590	590	
QDGENA1 -30	1(5G6)			32	32	---	16	8,06E+4	6,67E+4	5,49E+4	2,887		42	42	✓
QUPS CEI 016 A1	5	385									32	32			
Quadro UPS CEI 016 A1	2,54	---	Quadripolare	0,3		1.889	11,61	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	39	39	56	56	
QDGENA1 -31	1(3G1,5)			10	10	---	10	1,31E+4	1,31E+4	1,05E+4	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	56									10	10			
	3,19	---	Monofase	0,03		204	6,92	4,6E+4	4,6E+4	4,6E+4	16	16	23	23	
QDGENA1 -32	1(3G4)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	75									16	16			
	3,04	---	Monofase	0,03		496	6,92	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003012	12	13
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -33	1(3G4)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	5,094		21	21	✓
IRAI 1	25	75									16	16			
	3,04	---	Monofase	0,03		496	6,92	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QDGENA1 -34	1(3G10)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	5,094		21	21	✓
IRAI 2	60	195									16	16			
	3	---	Monofase	0,03		527	6,92	2,04E+6	2,04E+6	2,04E+6	50	50	73	73	
QDGENA1 -35	1(3G10)			16	16	---	10	2,33E+4	2,33E+4	1,73E+4	5,094		21	21	✓
IRAI 3	70	195									16	16			
	3,08	---	Monofase	0,03		463	6,92	2,04E+6	2,04E+6	2,04E+6	50	50	73	73	
QDGENA1 -36	1(5G4)			16	16	---	15	3,57E+4	1,86E+4	1,61E+4	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	230									16	16			
	2,69	---	Quadripolare	0,03		497	11,61	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QDGENA1 -37	2(1x150)+(1PE95)			63	63	---	15	7,44E+4	7,44E+4	5,09E+4	44		82	82	✓
Illuminazione facciata 1	60	280									63	63			
	2,95	---	Monofase	0,03		2.215	6,92	4,6E+8	4,6E+8	2,8E+8	233	233	338	338	
QDGENA1 -38	2(1x150)+(1PE95)			63	63	---	15	7,44E+4	7,44E+4	5,09E+4	44		82	82	✓
Illuminazione facciata 2	60	280									63	63			
	2,95	---	Monofase	0,03		2.215	6,92	4,6E+8	4,6E+8	2,8E+8	233	233	338	338	
QDGENA1 -39	2(1x120)+(1PE70)			63	63	---	15	7,44E+4	7,44E+4	5,09E+4	44		82	82	✓
Illuminazione facciata 3	80	227									63	63			
	3,17	---	Monofase	0,03		1.812	6,92	2,94E+8	2,94E+8	1,52E+8	319	319	463	463	
QDGENA1 -40	2(1x120)+(1PE70)			63	63	---	15	7,44E+4	7,44E+4	5,09E+4	44		82	82	✓
Illuminazione facciata 4	80	226									63	63			
	3,17	---	Monofase	0,03		1.812	6,92	2,94E+8	2,94E+8	1,52E+8	204	204	296	296	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003013	13	14
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QDGENA1 -41	---			10	10	1	120	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,51	---	Monofase	---		2.972	6,92	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -42	---			10	10	1	120	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,51	---	Monofase	---		2.972	6,92	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -43	---			16	16	---	10	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,51	---	Monofase	0,03		2.863	6,92	---	---	---	---	---	---	---	
QDGENA1 -44	---			16	16	---	15	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,51	---	Quadripolare	0,03		2.901	11,61	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	ver003014	14	15
Foglio Verifiche	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QILLA1 -0	---			125	---	---	0	---	---	---	70		163	163	✓
	---	---									125	---			
	3,11	---	Quadripolare	---		1.778	6,23	---	---	---	---	---	---	---	
QILLA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	3,11	---	Quadripolare	---		1.645	6,19	---	---	---	---	---	---	---	
QILLA1 -2 Luci campo da gioco SE	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	10	6,42E+4	2,91E+4	2,3E+4	13		52	52	✓
	70	130									40	40			
	3,61	---	Quadripolare	0,03		578	6,19	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QILLA1 -3 Luci campo da gioco NE	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	10	6,42E+4	2,91E+4	2,3E+4	13		52	52	✓
	70	130									40	40			
	3,61	---	Quadripolare	0,03		578	6,19	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QILLA1 -4 Luci campo da gioco SW	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	10	6,42E+4	2,91E+4	2,3E+4	13		52	52	✓
	70	130									40	40			
	3,61	---	Quadripolare	0,03		578	6,19	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QILLA1 -5 Luci campo da gioco NW	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	10	6,42E+4	2,91E+4	2,3E+4	13		52	52	✓
	70	130									40	40			
	3,61	---	Quadripolare	0,03		578	6,19	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QILLA1 -6 Marcatempo	2(1x10)+(1PE10)			10	10	---	6	7E+3	7E+3	6,35E+3	5,47		13	13	✓
	50	92									10	10			
	3,63	---	Monofase	0,03		513	3,37	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	64	64	93	93	
QILLA1 -7 Schermo 1	2(1x25)+(1PE16)			50	50	---	6	3,11E+4	3,11E+4	2,35E+4	9,116		65	65	✓
	70	144									50	50			
	3,57	---	Monofase	0,03		660	3,37	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	118	118	170	170	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	ver004015	15	16
Foglio Verifiche	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N	Idn [A]	(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QILLA1 -8	2(1x25)+(1PE16)			50	50	---	6	3,11E+4	3,11E+4	2,35E+4	9,116		65	65	✓
Schermo 2	70	144									50	50			
	3,57	---	Monofase	0,03		660	3,37	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	118	118	170	170	
QILLA1 -9	2(1x25)+(1PE16)			50	50	---	6	3,11E+4	3,11E+4	2,35E+4	9,116		65	65	✓
Schermo 3	70	144									50	50			
	3,57	---	Monofase	0,03		660	3,37	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	118	118	170	170	
QILLA1 -10	2(1x25)+(1PE16)			50	50	---	6	3,11E+4	3,11E+4	2,35E+4	9,116		65	65	✓
Schermo 4	70	144									50	50			
	3,57	---	Monofase	0,03		660	3,37	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	118	118	170	170	

NOTA:

TITOLO: Quadro Illuminazione Campo A1	CODICE: QILLA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver004016
Foglio Verifiche	PREFISSO: QILLA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 16 SEGUE: 17
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QTRBA1 -0	---		Quadripolare	125	---	---	0	---	---	---	13		163	163	✓
	---	---		---							125	---	---	---	
	2,62	---				1.778	6,23	---	---	---	---	---			
QTRBA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,62	---				1.645	6,19	---	---	---	---	---			
QTRBA1 -2 Luci tribune E	1(3G6)		Monofase	10	10	---	6	7E+3	7E+3	6,35E+3	2,279		13	13	✓
	100	210									10	10	67	67	
	3,3	---		0,03		195	3,37	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	46	46			
QTRBA1 -3 Luci tribune W	1(3G6)		Monofase	10	10	---	6	7E+3	7E+3	6,35E+3	2,279		13	13	✓
	160	210									10	10	67	67	
	3,69	---		0,03		128	3,37	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	46	46			
QTRBA1 -4 Luci tribune N	1(3G6)		Monofase	10	10	---	6	7E+3	7E+3	6,35E+3	2,279		13	13	✓
	160	210									10	10	67	67	
	3,69	---		0,03		128	3,37	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	46	46			
QTRBA1 -5 Luci tribune S	1(3G6)		Monofase	10	10	---	6	7E+3	7E+3	6,35E+3	2,279		13	13	✓
	160	210									10	10	67	67	
	3,69	---		0,03		128	3,37	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	46	46			
QTRBA1 -6 Illuminazione di Emergenza Tribune	1(5G6)		Quadripolare	16	16	---	10	2,14E+4	1E+4	8,4E+3	8,66		21	21	✓
	5	116									16	16	55	55	
	2,71	---		0,3		1.213	6,19	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	38	38			

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	ver005017	17	18
Foglio Verifiche	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPSTA1 -0	---			32	32	---	6	---	---	---	7,597		42	42	✓
	---	---									32	32			
	2,78	---	Quadripolare	0,03		930	3,12	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSTA1 -1	1(5G6)			16	---	---	---	1,04E+4	4,66E+3	4,38E+3	7,597		21	21	✓
	100	113									16	---			
	3,87	---		---		180	2,96	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	38	38	55	55	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Emergenza Tribune A1	QUPSTA1	2706_Palasport Lucca	ver007018	18	19
Foglio Verifiche	PREFISSO QUPSTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QEVA1 -0	---			63	---	---	0	---	---	---	49		82	82	✓
	---	---									63	---			
	2,93	---	Quadripolare	---		1.857	6,11	---	---	---	---	---	---	---	
QEVA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,93	---	Quadripolare	---		1.714	6,1	---	---	---	---	---	---	---	
QEVA1 -2 Audio 1	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	23		52	52	✓
	30	88									40	40			
	3,31	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -3 Audio 2	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	23		52	52	✓
	30	88									40	40			
	3,31	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -4 Audio 3	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	7,597		52	52	✓
	30	272									40	40			
	3,05	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -5 Luci 1	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	23		52	52	✓
	30	88									40	40			
	3,31	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -6 Luci 2	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	23		52	52	✓
	30	88									40	40			
	3,31	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -7 Luci 3	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	7,597		52	52	✓
	30	272									40	40			
	3,05	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	ver008019	19	20
Foglio Verifiche	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QEVA1 -8	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	7,597		52	52	✓
Regia 1	30	272									40	40			
	3,05	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QEVA1 -9	4(1x16)+(1PE16)			40	40	---	36	8,84E+4	5,92E+4	4,94E+4	7,597		52	52	✓
Regia 2	30	272									40	40			
	3,05	---	Quadripolare	3		967	6,1	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	ver008020	20	21
Foglio Verifiche	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QREGA1 -0	---			50	---	---	0	---	---	---	18		65	65	✓
	---	---									50	---			
	3,07	---	Quadripolare	---		1.016	4,22	---	---	---	---	---	---	---	
QREGA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	3,07	---	Quadripolare	---		970	4,21	---	---	---	---	---	---	---	
QREGA1 -2 Linea 1	2(1x16)+(1PE16)			20	20	---	6	7,79E+3	7,79E+3	5,46E+3	9,116		26	26	✓
	20	93									20	20			
	3,32	---	Monofase	0,03		734	2,23	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	86	86	124	124	
QREGA1 -3 Linea 2	2(1x16)+(1PE16)			20	20	---	6	7,79E+3	7,79E+3	5,46E+3	9,116		26	26	✓
	20	93									20	20			
	3,32	---	Monofase	0,03		734	2,23	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	86	86	124	124	
QREGA1 -4 Linea 3	2(1x16)+(1PE16)			20	20	---	6	7,79E+3	7,79E+3	5,46E+3	18		26	26	✓
	20	43									20	20			
	3,57	---	Monofase	0,03		734	2,23	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	86	86	124	124	
QREGA1 -5 Linea 4	2(1x16)+(1PE16)			20	20	---	6	7,79E+3	7,79E+3	5,46E+3	18		26	26	✓
	20	43									20	20			
	3,57	---	Monofase	0,03		734	2,23	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	86	86	124	124	
QREGA1 -6 Linea 5	2(1x16)+(1PE16)			20	20	---	6	7,79E+3	7,79E+3	5,46E+3	18		26	26	✓
	20	43									20	20			
	3,57	---	Monofase	0,03		734	2,23	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	86	86	124	124	
QREGA1 -7 Linea 6	1(5G4)			10	10	---	6	1,01E+4	4,66E+3	3,63E+3	3,039		13	13	✓
	20	142									10	10			
	3,22	---	Quadripolare	0,03		413	4,21	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	31	31	44	44	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Regia A1	QREGA1	2706_Palasport Lucca	ver010021	21	22
Foglio Verifiche	PREFISSO QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPSGENA1 -0	---			63	63	0,3	10	---	---	---	7,384		82	82	✓
Generale sezione UPS	---	---									63	63			
	2,68	---	Quadripolare	---		1.700	5,4	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,68	---	Quadripolare	---		1.577	5,16	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -2	1(3G4)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	4,558		26	26	✓
Rack 1	10	67									20	20			
	2,9	---	Monofase	0,03		768	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -3	1(3G6)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	4,558		26	26	✓
Rack 2	60	101									20	20			
	3,48	---	Monofase	0,03		301	2,93	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	45	45	66	66	
QUPSGENA1 -4	2(1x10)+(1PE10)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	4,558		26	26	✓
Rack 3	70	174									20	20			
	3,24	---	Monofase	0,03		408	2,93	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	63	63	92	92	
QUPSGENA1 -5	1(3G4)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	1,367		26	26	✓
BMS 1	10	228									20	20			
	2,74	---	Monofase	0,03		768	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -6	1(3G4)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	1,367		26	26	✓
BMS 2	60	228									20	20			
	3,03	---	Monofase	0,03		214	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -7	1(3G4)			20	20	---	6	1,05E+4	1,05E+4	9,63E+3	1,367		26	26	✓
BMS 3	70	228									20	20			
	3,09	---	Monofase	0,03		187	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Foglio Verifiche	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver012022	22	23
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPSGENA1 -8	1(3G4)			10	10	---	6	6,12E+3	6,1E+3	6,12E+3	2,279		13	13	✓
TVCC 1	10	135									10	10			
	2,8	---	Monofase	0,03		741	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -9	1(3G4)			10	10	---	6	6,12E+3	6,1E+3	6,12E+3	2,279		13	13	✓
TVCC 2	60	135									10	10			
	3,29	---	Monofase	0,03		212	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -10	1(3G4)			10	10	---	6	6,12E+3	6,1E+3	6,12E+3	2,279		13	13	✓
TVCC 3	70	135									10	10			
	3,38	---	Monofase	0,03		186	2,93	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	35	35	51	51	
QUPSGENA1 -11	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Punto Zero	---	---									10	10			
	2,68	---	Monofase	0,03		1.461	2,93	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -12	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Interfaccia gestione bobine 1	---	---									10	10			
	2,68	---	Monofase	---		1.368	2,23	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -13	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Interfaccia gestione bobine 2	---	---									10	10			
	2,68	---	Monofase	---		1.368	2,23	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -14	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,68	---	Monofase	---		1.577	2,93	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -15	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24Vcc	---	---									10	10			
	2,68	---	Monofase	---		1.577	2,93	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Foglio Verifiche	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver012023	23	24
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QUPSGENA1 -16	---			16	16	0,03	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,68	---	Monofase	0,03		1.543	2,93	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSGENA1 -17	---			16	16	0,03	10	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,68	---	Quadripolare	0,03		1.561	5,16	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Foglio Verifiche	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver012024	24	25
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPSFA1 -0	---			63	63	0,3	10	---	---	---	9,116		82	82	✓
Generale sezione UPS	---	---									63	63			
	2,7	---	Quadripolare	---		1.496	4,79	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSFA1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,7	---	Quadripolare	---		1.399	4,6	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSFA1 -2	1(3G16)			20	20	---	6	9,03E+3	9,03E+3	8,39E+3	4,558		26	26	✓
Compressori facciata 1	160	270									20	20			
	3,5	---	Monofase	0,03		299	2,55	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	83	83	120	120	
QUPSFA1 -3	1(3G16)			20	20	---	6	9,03E+3	9,03E+3	8,39E+3	4,558		26	26	✓
Compressori facciata 2	160	270									20	20			
	3,5	---	Monofase	0,03		299	2,55	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	83	83	120	120	
QUPSFA1 -4	1(3G16)			20	20	---	6	9,03E+3	9,03E+3	8,39E+3	4,558		26	26	✓
Compressori facciata 3	80	270									20	20			
	3,11	---	Monofase	0,03		493	2,55	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	83	83	120	120	
QUPSFA1 -5	1(3G16)			20	20	---	6	9,03E+3	9,03E+3	8,39E+3	4,558		26	26	✓
Compressori facciata 4	80	270									20	20			
	3,11	---	Monofase	0,03		493	2,55	5,23E+6	5,23E+6	5,23E+6	83	83	120	120	
QUPSFA1 -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,7	---	Monofase	---		1.399	2,55	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSFA1 -7	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24Vcc	---	---									10	10			
	2,7	---	Monofase	---		1.399	2,55	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Foglio Verifiche	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver014025	25	26
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPSFA1 -8	---			16	16	0,03	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,7	---	Monofase	0,03		1.373	2,55	---	---	---	---	---	---	---	
QUPSFA1 -9	---			16	16	0,03	10	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,7	---	Quadripolare	0,03		1.386	4,6	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Foglio Verifiche	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver014026	26	27
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1SA1 -0	---		Quadripolare	16	---	---	0	---	---	---	5,999		21	21	✓
	---	---		---							16	---	---	---	
	2,66	---				1.029	3,29	---	---	---	---	---			
QB1SA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,66	---				981	3,28	---	---	---	---	---			
QB1SA1 -2 Illuminazione	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	3,61E+3	3,61E+3	3,36E+3	2,279		15	15	✓
	25	84									10	10			
	3,08	---		0,03		265	1,74	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1SA1 -3 Prese 230V	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	4,73E+3	4,73E+3	4,39E+3	5,094		23	23	✓
	25	67									16	16			
	3,19	---		0,03		369	1,74	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1SA1 -4 Prese CEE 400V	1(5G4)		Quadripolare	16	16	---	6	1,04E+4	4,78E+3	4,61E+3	3,396		21	21	✓
	25	206									16	16			
	2,84	---		0,03		369	3,28	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QB1SA1 -5 Aux 230V	---		Monofase	10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,66	---				981	1,74	---	---	---	---	---			
QB1SA1 -6 Aux 24V	---		Monofase	10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,66	---				981	1,74	---	---	---	---	---			
QB1SA1 -7 Riserva 230V	---		Monofase	10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,66	---		0,03		932	1,74	---	---	---	---	---			

NOTA:

TITOLO Quadro B1 Sud A1	CODICE QB1SA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca	FILE ver015027 — FOGLIO 27 — SEGUE 28
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. — CONTR. — APPR. — DISEGNO — COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1SA1 -8	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,66	---	Quadripolare	0,03		937	3,28	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	ver015028	28	29
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1EA1 -0	---		Quadripolare	16	---	---	0	---	---	---	12		21	21	✓
	---	---		---							16	---	---	---	
	2,87	---				874	2,79	---	---	---	---	---			
QB1EA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,87	---				840	2,78	---	---	---	---	---			
QB1EA1 -2 Illuminazione 1	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	2,95E+3	2,95E+3	2,78E+3	2,279		15	15	✓
	25	71									10	10			
	3,29	---		0,03		253	1,46	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1EA1 -3 Illuminazione 2	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	2,95E+3	2,95E+3	2,78E+3	2,279		15	15	✓
	25	71									10	10			
	3,29	---		0,03		253	1,46	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1EA1 -4 Illuminazione 3	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	2,95E+3	2,95E+3	2,78E+3	2,279		15	15	✓
	25	71									10	10			
	3,29	---		0,03		253	1,46	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1EA1 -5 Prese 230V 1	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	3,84E+3	3,84E+3	3,6E+3	5,094		23	23	✓
	25	56									16	16			
	3,4	---		0,03		347	1,46	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1EA1 -6 Prese 230V 2	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	3,84E+3	3,84E+3	3,6E+3	5,094		23	23	✓
	25	56									16	16			
	3,4	---		0,03		347	1,46	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1EA1 -7 Prese 230V 3	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	3,84E+3	3,84E+3	3,6E+3	5,094		23	23	✓
	25	56									16	16			
	3,4	---		0,03		347	1,46	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	ver016029	29	30
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1EA1 -8	1(5G4)			16	16	---	6	8,65E+3	3,95E+3	3,83E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	173									16	16			
	3,05	---	Quadripolare	0,03		347	2,78	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QB1EA1 -9	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	---		840	1,46	---	---	---	---	---	---	---	
QB1EA1 -10	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	---		840	1,46	---	---	---	---	---	---	---	
QB1EA1 -11	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	0,03		803	1,46	---	---	---	---	---	---	---	
QB1EA1 -12	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,87	---	Quadripolare	0,03		807	2,78	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro B1 Est A1	CODICE: QB1EA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver016030 — FOGLIO: 30 — SEGUE: 31
Foglio Verifiche	PREFISSO: QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1NEA1 -0	---		Quadripolare	20	---	---	0	---	---	---	14		26	26	✓
	---	---									20	---			
	2,82	---		---		893	3,61	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NEA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,82	---		---		857	3,59	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NEA1 -2 Illuminazione 1	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,12E+3	4,12E+3	2,83E+3	2,279		15	15	✓
	25	74									10	10			
	3,24	---		0,03		255	1,95	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NEA1 -3 Illuminazione 2	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,12E+3	4,12E+3	2,83E+3	2,279		15	15	✓
	25	74									10	10			
	3,24	---		0,03		255	1,95	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NEA1 -4 Illuminazione 3	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,12E+3	4,12E+3	2,83E+3	2,279		15	15	✓
	25	74									10	10			
	3,24	---		0,03		255	1,95	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NEA1 -5 Illuminazione 4	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,12E+3	4,12E+3	2,83E+3	2,279		15	15	✓
	25	74									10	10			
	3,24	---		0,03		255	1,95	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NEA1 -6 Prese 230V 1	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	5,43E+3	5,43E+3	3,66E+3	5,094		23	23	✓
	25	59									16	16			
	3,34	---		0,03		351	1,95	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1NEA1 -7 Prese 230V 2	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	5,43E+3	5,43E+3	3,66E+3	5,094		23	23	✓
	25	59									16	16			
	3,34	---		0,03		351	1,95	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	ver017031	31	32
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1NEA1 -8	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,43E+3	5,43E+3	3,66E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 3	25	59									16	16			
	3,34	---	Monofase	0,03		351	1,95	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1NEA1 -9	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,43E+3	5,43E+3	3,66E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 4	25	59									16	16			
	3,34	---	Monofase	0,03		351	1,95	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1NEA1 -10	1(5G4)			16	16	---	6	1,15E+4	5,42E+3	3,89E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	182									16	16			
	2,99	---	Quadripolare	0,03		351	3,59	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QB1NEA1 -11	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,82	---	Monofase	---		857	1,95	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NEA1 -12	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,82	---	Monofase	---		857	1,95	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NEA1 -13	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,82	---	Monofase	0,03		820	1,95	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NEA1 -14	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,82	---	Quadripolare	0,03		824	3,59	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	ver017032	32	33
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1NWA1 -0	---		Quadripolare	16	---	---	0	---	---	---	6,338		21	21	✓
	---	---		---							16	---	---	---	
	2,78	---				471	2,15	---	---	---	---	---			
QB1NWA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,78	---				460	2,15	---	---	---	---	---			
QB1NWA1 -2 Illuminazione 1	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	2,16E+3	2,16E+3	1,33E+3	2,279		15	15	✓
	25	77									10	10			
	3,19	---		0,03		203	1,12	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NWA1 -3 Illuminazione 2	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	2,16E+3	2,16E+3	1,33E+3	2,279		15	15	✓
	25	77									10	10			
	3,19	---		0,03		203	1,12	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NWA1 -4 Prese 230V 1	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	2,77E+3	2,77E+3	1,65E+3	5,094		23	23	✓
	25	62									16	16			
	3,3	---		0,03		259	1,12	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1NWA1 -5 Prese 230V 2	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	2,77E+3	2,77E+3	1,65E+3	5,094		23	23	✓
	25	62									16	16			
	3,3	---		0,03		259	1,12	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1NWA1 -6 ENFC 1	1(3G2,5)		Monofase	16	16	---	4,5	2,77E+3	2,77E+3	1,65E+3	1,019		23	23	✓
	25	196									16	16			
	2,94	---		0,03		204	1,12	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1NWA1 -7 ENFC 2	1(3G2,5)		Monofase	16	16	---	4,5	2,77E+3	2,77E+3	1,65E+3	1,019		23	23	✓
	25	196									16	16			
	2,94	---		0,03		204	1,12	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	ver018033	33	34
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N	Idn [A]	(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1NWA1 -8	1(5G4)			16	16	---	6	6,49E+3	2,93E+3	1,82E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	189									16	16			
	2,95	---	Quadripolare	0,03		259	2,15	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QB1NWA1 -9	1(5G4)			16	16	---	6	6,49E+3	2,93E+3	1,82E+3	0,849		21	21	✓
Portone a libro	25	763									16	16			
	2,82	---	Quadripolare	0,03		259	2,15	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QB1NWA1 -10	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,78	---	Monofase	---		460	1,12	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NWA1 -11	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,78	---	Monofase	---		460	1,12	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NWA1 -12	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,78	---	Monofase	0,03		449	1,12	---	---	---	---	---	---	---	
QB1NWA1 -13	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,78	---	Quadripolare	0,03		450	2,15	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	ver018034	34	35
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1WA1 -0	---		Quadripolare	25	---	---	0	---	---	---	20		33	33	✓
	---	---		---							25	---	---	---	
	2,9	---				902	3,78	---	---	---	---	---			
QB1WA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,9	---				866	3,76	---	---	---	---	---			
QB1WA1 -2 Illuminazione 1	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---		0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1WA1 -3 Illuminazione 2	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---		0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1WA1 -4 Illuminazione 3	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---		0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1WA1 -5 Illuminazione 4	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---		0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QB1WA1 -6 Prese 230V 1	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---		0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1WA1 -7 Prese 230V 2	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---		0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	ver019035	35	36
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QB1WA1 -8	1(3G4)										5,094				
Prese 230V 3	25	55		16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	16	16	23	23	✓
	3,42	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1WA1 -9	1(3G4)										5,094				
Prese 230V 4	25	55		16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	16	16	23	23	✓
	3,42	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QB1WA1 -10	1(5G2,5)										3,396				
Prese CEE 400V	25	105		16	16	---	6	1,2E+4	5,6E+3	3,97E+3	16	16	21	21	✓
	3,17	---	Quadripolare	0,03		258	3,76	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	19	19	28	28	
QB1WA1 -11	---										0				
Aux 230V	---	---		10	10	0,3	20	---	---	---	10	10	19	19	✓
	2,9	---	Monofase	---		866	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
QB1WA1 -12	---										0				
Aux 24V	---	---		10	10	0,3	20	---	---	---	10	10	19	19	✓
	2,9	---	Monofase	---		866	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
QB1WA1 -13	---										0				
Riserva 230V	---	---		10	10	---	4,5	---	---	---	10	10	15	15	✓
	2,9	---	Monofase	0,03		827	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
QB1WA1 -14	---										0				
Riserva 400V	---	---		10	10	---	6	---	---	---	10	10	13	13	✓
	2,9	---	Quadripolare	0,03		831	3,76	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	ver019036	36	37
Foglio Verifiche	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00NWA1 -0	---			16	---	---	0	---	---	---	5,999		21	21	✓
	---	---									16	---			
	2,9	---	Quadripolare	---		363	1,42	---	---	---	---	---	---	---	
Q00NWA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,9	---	Quadripolare	---		357	1,42	---	---	---	---	---	---	---	
Q00NWA1 -2 Illuminazione	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	1,29E+3	1,29E+3	9,66E+2	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---	Monofase	0,03		180	0,73	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00NWA1 -3 Prese 230V	1(3G4)			16	16	---	4,5	1,6E+3	1,6E+3	1,18E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---	Monofase	0,03		222	0,73	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q00NWA1 -4 Prese CEE 400V	1(5G4)			16	16	---	6	4,05E+3	1,73E+3	1,31E+3	3,396		21	21	✓
	25	170									16	16			
	3,07	---	Quadripolare	0,03		223	1,42	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
Q00NWA1 -5 Aux 230V	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,9	---	Monofase	---		357	0,73	---	---	---	---	---	---	---	
Q00NWA1 -6 Aux 24V	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,9	---	Monofase	---		357	0,73	---	---	---	---	---	---	---	
Q00NWA1 -7 Riserva 230V	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
	---	---									10	10			
	2,9	---	Monofase	0,03		350	0,73	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	ver020037	37	38
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00NWA1 -8	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,9	---	Quadripolare	0,03		351	1,42	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	ver020038	38	39
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00EA1 -0	---			25	---	---	0	---	---	---	20		33	33	✓
	---	---									25	---			
	2,89	---	Quadripolare	---		866	3,8	---	---	---	---	---	---	---	
Q00EA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---									10	10			
	2,89	---	Quadripolare	---		832	3,78	---	---	---	---	---	---	---	
Q00EA1 -2 Illuminazione 1	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,76E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,31	---	Monofase	0,03		252	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00EA1 -3 Illuminazione 2	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,76E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,31	---	Monofase	0,03		252	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00EA1 -4 Illuminazione 3	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,76E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,31	---	Monofase	0,03		252	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00EA1 -5 Illuminazione 4	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,76E+3	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,31	---	Monofase	0,03		252	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00EA1 -6 Prese 230V 1	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,64E+3	5,64E+3	3,58E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---	Monofase	0,03		346	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q00EA1 -7 Prese 230V 2	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,64E+3	5,64E+3	3,58E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---	Monofase	0,03		346	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	ver021039	39	40
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00EA1 -8	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,64E+3	5,64E+3	3,58E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 3	25	55									16	16			
	3,42	---	Monofase	0,03		346	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q00EA1 -9	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,64E+3	5,64E+3	3,58E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 4	25	55									16	16			
	3,42	---	Monofase	0,03		346	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q00EA1 -10	1(5G4)			16	16	---	6	1,21E+4	5,6E+3	3,81E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	170									16	16			
	3,07	---	Quadripolare	0,03		346	3,78	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
Q00EA1 -11	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,89	---	Monofase	---		832	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q00EA1 -12	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,89	---	Monofase	---		832	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q00EA1 -13	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,89	---	Monofase	0,03		796	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q00EA1 -14	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,89	---	Quadripolare	0,03		800	3,78	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	ver021040	40	41
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00WA1 -0	---		Quadripolare	16	---	---	0	---	---	---	5,999		21	21	✓
	---	---		---							16	---	---	---	
	2,9	---				363	1,42	---	---	---	---	---			
Q00WA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,9	---				357	1,42	---	---	---	---	---			
Q00WA1 -2 Illuminazione	1(3G2,5)		Monofase	10	10	---	4,5	1,29E+3	1,29E+3	9,66E+2	2,279		15	15	✓
	25	69									10	10			
	3,32	---		0,03		180	0,73	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q00WA1 -3 Prese 230V	1(3G4)		Monofase	16	16	---	4,5	1,6E+3	1,6E+3	1,18E+3	5,094		23	23	✓
	25	55									16	16			
	3,42	---		0,03		222	0,73	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q00WA1 -4 Prese CEE 400V	1(5G4)		Quadripolare	16	16	---	6	4,05E+3	1,73E+3	1,31E+3	3,396		21	21	✓
	25	170									16	16			
	3,07	---		0,03		223	1,42	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
Q00WA1 -5 Aux 230V	---		Monofase	10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,9	---				357	0,73	---	---	---	---	---			
Q00WA1 -6 Aux 24V	---		Monofase	10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,9	---				357	0,73	---	---	---	---	---			
Q00WA1 -7 Riserva 230V	---		Monofase	10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
	---	---		---							10	10	---	---	
	2,9	---		0,03		350	0,73	---	---	---	---	---			

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	ver022041	41	42
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q00WA1 -8	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,9	---	Quadripolare	0,03		351	1,42	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	ver022042	42	43
Foglio Verifiche	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q01A1 -0	---			25	---	---	0	---	---	---	18		33	33	✓
	---	---									25	---			
	2,87	---	Quadripolare	---		902	3,78	---	---	---	---	---	---	---	
Q01A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,87	---	Quadripolare	---		866	3,76	---	---	---	---	---	---	---	
Q01A1 -2	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione 1	25	71									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q01A1 -3	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione 2	25	71									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q01A1 -4	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione 3	25	71									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q01A1 -5	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	4,26E+3	4,26E+3	2,88E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione 4	25	71									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		255	2,02	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
Q01A1 -6	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 1	25	57									16	16			
	3,39	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q01A1 -7	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 2	25	57									16	16			
	3,39	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	

NOTA:

TITOLO: Quadro P01 A1	CODICE: Q01A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver023043 — FOGLIO: 43 — SEGUE: 44
Foglio Verifiche	PREFISSO: Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
Q01A1 -8	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 3	25	57									16	16			
	3,39	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q01A1 -9	1(3G4)			16	16	---	4,5	5,62E+3	5,62E+3	3,74E+3	5,094		23	23	✓
Prese 230V 4	25	57									16	16			
	3,39	---	Monofase	0,03		351	2,02	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
Q01A1 -10	1(5G4)			16	16	---	6	1,2E+4	5,6E+3	3,97E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V 1	25	174									16	16			
	3,04	---	Quadripolare	0,03		352	3,76	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
Q01A1 -11	1(5G4)			16	16	---	6	1,2E+4	5,6E+3	3,97E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V 2	25	174									16	16			
	3,04	---	Quadripolare	0,03		352	3,76	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
Q01A1 -12	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	---		866	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q01A1 -13	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	---		866	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q01A1 -14	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,87	---	Monofase	0,03		827	2,02	---	---	---	---	---	---	---	
Q01A1 -15	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	2,87	---	Quadripolare	0,03		831	3,76	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	ver023044	44	45
Foglio Verifiche	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QMA1 -0	---			16	---	---	0	---	---	---	10		21	21	✓
	---	---									16	---			
	3,28	---	Bipolare	---		819	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QMA1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QMA1 -2	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	2,59E+3	2,51E+3	2,59E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione	25	44									10	10			
	3,7	---	Monofase	0,03		248	1,28	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QMA1 -3	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	2,68E+3	2,68E+3	2,67E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione Emergenza	25	44									10	10			
	3,71	---	Monofase	0,03		251	1,28	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QMA1 -4	1(3G10)			16	16	---	4,5	3,35E+3	3,24E+3	3,35E+3	10		23	23	✓
Prese 230V	20	43									16	16			
	3,66	---	Monofase	0,03		555	1,28	2,04E+6	2,04E+6	2,04E+6	50	50	73	73	
QMA1 -5	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QMA1 -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QMA1 -7	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		756	1,28	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro Merchandising A1	CODICE: QMA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver024045
Foglio Verifiche	PREFISSO: QMA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 45 SEGUE: 46
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QBSA1 -0	---			16	---	---	0	---	---	---	10		21	21	✓
	---	---									16	---			
	3,28	---	Bipolare	---		819	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QBSA1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QBSA1 -2	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	2,59E+3	2,51E+3	2,59E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione	25	44									10	10			
	3,7	---	Monofase	0,03		248	1,28	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QBSA1 -3	1(3G2,5)			10	10	---	4,5	2,68E+3	2,68E+3	2,67E+3	2,279		15	15	✓
Illuminazione Emergenza	25	44									10	10			
	3,71	---	Monofase	0,03		251	1,28	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QBSA1 -4	1(3G10)			16	16	---	4,5	3,35E+3	3,24E+3	3,35E+3	10		23	23	✓
Prese 230V	20	43									16	16			
	3,66	---	Monofase	0,03		555	1,28	2,04E+6	2,04E+6	2,04E+6	50	50	73	73	
QBSA1 -5	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QBSA1 -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	---		788	1,28	---	---	---	---	---	---	---	
QBSA1 -7	---			10	10	---	4,5	---	---	---	0		15	15	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	3,28	---	Monofase	0,03		756	1,28	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO Quadro Biglietteria SA1	CODICE QBSA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca	FILE ver025046 — FOGLIO 46 — SEGUE 47
Foglio Verifiche	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. — CONTR. — APPR. — DISEGNO — COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QFVA1 -0	---			400	---	1	0	---	---	---	0		520	520	✓
Generale fotovoltaico	---	---									400	---			
	2,51	---	Quadripolare	---		2.085	7,74	---	---	---	---	---	---	---	
QFVA1 -1	---			400	---	1	25	---	---	---	0		520	520	✓
SPD	---	---									400	---			
II	2,51	---	Quadripolare	---		2.085	7,74	---	---	---	---	---	---	---	
QFVA1 -2	4(1x95)+(1PE50)			200	120	---	40	1,81E+5	3,84E+4	1,41E+4	0		240	144	✓
DDG1	30	>99999									200	120			
	2,51	---	Quadripolare	3		1.659	7,74	1,85E+8	1,85E+8	7,74E+7	239	239	347	347	
QFVA1 -3	4(1x35)+(1PE25)			100	100	---	16	1,63E+5	1,16E+5	8,95E+4	0		130	130	✓
DDG2	30	>99999									100	100			
	2,51	---	Quadripolare	0,03		1.333	7,74	2,51E+7	2,51E+7	1,94E+7	123	123	179	179	
QFVA1 -4	4(1x95)+(1PE50)			200	120	---	40	1,81E+5	3,84E+4	1,41E+4	0		240	144	✓
DDG3	30	>99999									200	120			
	2,51	---	Quadripolare	3		1.659	7,74	1,85E+8	1,85E+8	7,74E+7	239	239	347	347	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Foglio Verifiche	QFVA1 PREFISSO QFVA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	ver026047	47	48
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QFVAC Q-0033	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QUPS016A1 -0	---			10	10	---	15	---	---	---	0		13	13	✓
Generale UPS SPI	---	---									10	10			
	2,54	---	Quadripolare	0,03		1.588	6,27	---	---	---	---	---	---	---	
QUPS016A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
SPI	---	---									10	10			
	2,54	---	Quadripolare	---		1.478	4,53	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO Quadro UPS CEI 016 A1	CODICE QUPS016A1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca	FILE ver028048
Foglio Verifiche	PREFISSO QUPS016A1	Lucca (LU)	FOGLIO 48 SEGUE 49
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP1A1 -0	---			80	---	0,3	0	---	---	---	63		96	96	✓
Sezionatore generale	---	---									80	---			
	2,59	---	Quadripolare	---		842	3,08	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP1A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,59	---	Quadripolare	---		810	3,07	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP1A1 -2	4(1x16)+(1PE16)			50	50	---	25	9,63E+2	3,28E+2	2,46E+2	38		60	60	✓
UTA Sud-Ovest 1	50	72									50	50			
	3,61	---	Quadripolare	0,3		496	3,07	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QIMP1A1 -3	4(1x16)+(1PE16)			50	50	---	25	9,63E+2	3,28E+2	2,46E+2	38		60	60	✓
UTA Sud-Ovest 2	50	72									50	50			
	3,61	---	Quadripolare	0,3		496	3,07	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QIMP1A1 -4	1(3G2,5)			10	10	---	6	3,34E+3	3,34E+3	2,96E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	89									10	10			
	3,01	---	Monofase	0,03		250	1,58	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QIMP1A1 -5	1(3G6)			16	16	---	6	4,33E+3	4,33E+3	3,68E+3	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	106									16	16			
	2,96	---	Monofase	0,03		422	1,58	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	37	37	54	54	
QIMP1A1 -6	1(5G4)			16	16	---	6	9,65E+3	4,28E+3	3,69E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	217									16	16			
	2,77	---	Quadripolare	0,03		342	3,07	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QIMP1A1 -7	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,59	---	Monofase	---		810	1,58	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	ver029049	49 / 50
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QIMP1A1 -8	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,59	---	Monofase	---		810	1,58	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP1A1 -9	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,59	---	Monofase	0,03		801	1,58	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP1A1 -10	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,59	---	Quadripolare	0,03		803	3,07	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	ver029050	50	51
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP2A1 -0	---			100	---	0,3	0	---	---	---	65		130	130	✓
Sezionatore generale	---	---									100	---			
	3,07	---	Quadripolare	---		718	2,62	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP2A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	3,07	---	Quadripolare	---		695	2,61	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP2A1 -2	4(1x25)+(1PE16)			50	50	---	25	7,43E+2	2,52E+2	1,92E+2	38		60	60	✓
UTA Sud-Est 1	50	76									50	50			
	3,72	---	Quadripolare	0,3		482	2,61	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	
QIMP2A1 -3	4(1x25)+(1PE16)			50	50	---	25	7,43E+2	2,52E+2	1,92E+2	38		60	60	✓
UTA Sud-Est 2	50	76									50	50			
	3,72	---	Quadripolare	0,3		482	2,61	1,28E+7	1,28E+7	7,93E+6	103	103	149	149	
QIMP2A1 -4	1(3G2,5)			10	10	---	6	2,81E+3	2,81E+3	2,5E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	58									10	10			
	3,48	---	Monofase	0,03		238	1,34	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QIMP2A1 -5	1(3G6)			16	16	---	6	3,6E+3	3,6E+3	3,08E+3	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	70									16	16			
	3,43	---	Monofase	0,03		388	1,34	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	37	37	54	54	
QIMP2A1 -6	1(5G4)			16	16	---	6	8,06E+3	3,57E+3	3,09E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	143									16	16			
	3,24	---	Quadripolare	0,03		319	2,61	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QIMP2A1 -7	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	3,07	---	Monofase	---		695	1,34	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	ver030051	51	52
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QIMP2A1 -8	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	3,07	---	Monofase	---		695	1,34	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP2A1 -9	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	3,07	---	Monofase	0,03		688	1,34	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP2A1 -10	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	3,07	---	Quadripolare	0,03		690	2,61	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	ver030052	52	53
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP3A1 -0	---			80	---	0,3	0	---	---	---	61		96	96	✓
Sezionatore generale	---	---									80	---			
	1,66	---	Quadripolare	---		1.427	5,39	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	1,66	---	Quadripolare	---		1.337	5,35	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -2	4(1x10)+(1PE10)			50	50	---	25	6,91E+4	8,14E+2	5,79E+2	38		60	60	✓
UTA Nord-Est 1	20	73									50	50			
	2,33	---	Quadripolare	0,3		815	5,35	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	
QIMP3A1 -3	4(1x10)+(1PE10)			50	50	---	25	6,91E+4	8,14E+2	5,79E+2	38		60	60	✓
UTA Nord-Est 2	20	73									50	50			
	2,33	---	Quadripolare	0,3		815	5,35	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	
QIMP3A1 -4	---			80	---	0,3	0	---	---	---	0,513		96	96	✓
Generale pompe di zona	---	---									80	---			
	1,66	---	Quadripolare	---		1.427	5,35	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -5	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,77E+3	5,77E+3	5,26E+3	0,228		13	13	✓
PC-UTA-03	30	1.507									10	10			
A	1,71	---	Monofase	0,03		247	2,79	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP3A1 -6	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,77E+3	5,77E+3	5,26E+3	0,228		13	13	✓
PC-UTA-03	30	1.507									10	10			
B	1,71	---	Monofase	0,03		247	2,79	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP3A1 -7	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,77E+3	5,77E+3	5,26E+3	0,228		13	13	✓
PC-UTA-04	30	1.507									10	10			
A	1,71	---	Monofase	0,03		247	2,79	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	ver031053	53	54
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP3A1 -8	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,77E+3	5,77E+3	5,26E+3	0,228		13	13	✓
PC-UTA-04	30	1.507									10	10			
B	1,71	---	Monofase	0,03		247	2,79	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP3A1 -9	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,77E+3	5,77E+3	5,26E+3	0,228		13	13	✓
Gruppo pressurizzazione	30	1.507									10	10			
	1,71	---	Monofase	0,03		247	2,79	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP3A1 -10	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	1,66	---	Monofase	---		1.337	2,79	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -11	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	1,66	---	Monofase	---		1.337	2,79	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -12	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	1,66	---	Monofase	0,03		1.312	2,79	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP3A1 -13	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	1,66	---	Quadripolare	0,03		1.318	5,35	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	ver031054	54	55
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			R_{terra} [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP4A1 -0	---			100	---	0,3	0	---	---	---	74		130	130	✓
Sezionatore generale	---	---									100	---			
	1,96	---	Quadripolare	---		1.427	5,38	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP4A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	1,96	---	Quadripolare	---		1.336	5,35	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP4A1 -2	4(1x10)+(1PE10)			50	50	---	25	6,9E+4	8,25E+2	5,79E+2	38		60	60	✓
UTA Nord-Ovest 1	20	64									50	50			
	2,62	---	Quadripolare	0,3		815	5,35	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	
QIMP4A1 -3	4(1x10)+(1PE10)			50	50	---	25	6,9E+4	8,25E+2	5,79E+2	38		60	60	✓
UTA Nord-Ovest 2	20	64									50	50			
	2,62	---	Quadripolare	0,3		815	5,35	2,04E+6	2,04E+6	3,1E+6	58	58	85	85	
QIMP4A1 -4	1(5G4)			25	25	---	25	6,9E+4	8,25E+2	5,79E+2	17		30	30	✓
UTA Nord-Ovest 3	20	56									25	25			
	2,7	---	Quadripolare	0,3		487	5,35	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	31	31	44	44	
QIMP4A1 -5	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	1,96	---	Monofase	---		1.336	2,81	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP4A1 -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	1,96	---	Monofase	---		1.336	2,81	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP4A1 -7	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	1,96	---	Monofase	0,03		1.311	2,81	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	ver032055	55	56
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP4A1 -8	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	1,96	---	Quadripolare	0,03		1.317	5,35	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	ver032056	56	57
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP5A1 -0	---			20	---	0,3	0	---	---	---	15		24	24	✓
Sezionatore generale	---	---									20	---			
	2,3	---	Quadripolare	---		254	0,8	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,3	---	Quadripolare	---		251	0,8	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -2	1(5G4)			20	20	---	25	4,7E+4	4,7E+4	4,69E+4	14		24	24	✓
UTA Est	20	60									20	20			
	2,88	---	Quadripolare	0,3		189	0,8	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	31	31	44	44	
QIMP5A1 -3	---			20	---	0,3	0	---	---	---	0,41		24	24	✓
Generale pompe di zona	---	---									20	---			
	2,3	---	Quadripolare	---		254	0,8	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -4	1(3G2,5)			10	10	---	6	6,49E+2	6,3E+2	6,49E+2	0,228		13	13	✓
PC-UTA-01	30	1.095									10	10			
A	2,35	---	Monofase	0,03		137	0,4	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP5A1 -5	1(3G2,5)			10	10	---	6	6,49E+2	6,3E+2	6,49E+2	0,228		13	13	✓
PC-UTA-01	30	1.095									10	10			
B	2,35	---	Monofase	0,03		137	0,4	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP5A1 -6	1(3G2,5)			10	10	---	6	6,49E+2	6,3E+2	6,49E+2	0,228		13	13	✓
PC-UTA-02	30	1.095									10	10			
A	2,35	---	Monofase	0,03		137	0,4	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP5A1 -7	1(3G2,5)			10	10	---	6	6,49E+2	6,3E+2	6,49E+2	0,228		13	13	✓
PC-UTA-02	30	1.095									10	10			
B	2,35	---	Monofase	0,03		137	0,4	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	ver033057	57	58
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP5A1 -8	---			20	---	0,3	0	---	---	---	0,325		24	24	✓
Generale acque meteoriche	---	---									20	---			
	2,3	---	Quadripolare	---		254	0,8	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -9	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
Pompa vasca 1	60	5.298									10	---			
A	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -10	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
Pompa vasca 1	60	5.298									10	---			
B	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -11	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
Pompa vasca 2	60	5.298									10	---			
A	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -12	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
Pompa vasca 2	60	5.298									10	---			
B	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -13	---			20	---	0,3	0	---	---	---	0,541		24	24	✓
Generale acque nere	---	---									20	---			
	2,3	---	Quadripolare	---		254	0,8	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -14	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 4	60	5.298									10	---			
A	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -15	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 4	60	5.298									10	---			
B	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	ver033058	58	59
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP5A1 -16	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 5	60	5.298									10	---			
A	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -17	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 5	60	5.298									10	---			
B	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -18	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 6	60	5.298									10	---			
A	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -19	1(4G4)			10	---	---	100	2,06E+3	---	9,32E+2	0,18		12	---	✓
P acque nere 6	60	5.298									10	---			
B	2,32	---	Tripolare	---		122	0,8	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP5A1 -20	1(3G2,5)			10	10	---	6	6,49E+2	6,3E+2	6,49E+2	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	108									10	10			
	2,72	---	Monofase	0,03		148	0,4	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QIMP5A1 -21	1(3G6)			16	16	---	6	8,33E+2	8,2E+2	8,33E+2	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	129									16	16			
	2,66	---	Monofase	0,03		195	0,4	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	37	37	54	54	
QIMP5A1 -22	1(5G4)			16	16	---	6	2,01E+3	8,17E+2	8,34E+2	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	262									16	16			
	2,47	---	Quadripolare	0,03		176	0,8	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QIMP5A1 -23	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,3	---	Monofase	---		251	0,4	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	ver033059	59	60
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP5A1 -24	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,3	---	Monofase	---		251	0,4	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -25	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,3	---	Monofase	0,03		250	0,4	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP5A1 -26	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,3	---	Quadripolare	0,03		250	0,8	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver033060 — FOGLIO 60 — SEGUE 61
Foglio Verifiche	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP6A1 -0	---			1.000	---	0,5	0	---	---	---	845		1.300	1.300	✓
Generale centrale termica	---	---									1.000	---			
	1,65	---	Tripolare	---		13.491	22,59	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -1	---			10	10	---	120	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	1,65	---	Quadripolare	---		8.879	22,59	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -2	4(2x1x150)+(1PE150)			630	378	0,3	45	3,55E+6	2,92E+6	2,64E+6	374		819	491	✓
PDC#1	30	278									630	378			
	2,06	---	Quadripolare	0,3		8.560	22,59	4,6E+8	4,6E+8	6,97E+8	677	677	982	982	
QIMP6A1 -3	4(3x1x185)+(2PE185)			1.000	1.000	0,3	65	5,38E+8	5,36E+8	5,02E+8	572		1.200	1.200	✓
PDC#2	30	265									1.000	1.000			
	2,01	---	Quadripolare	0,3		10.620	22,59	7E+8	7E+8	1,06E+9	1.167	1.167	1.693	1.693	
QIMP6A1 -4	---			1.000	---	0,5	0	---	---	---	1,333		1.300	1.300	✓
Generale pompe di zona	---	---									1.000	---			
	1,65	---	Quadripolare	---		13.440	22,59	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -5	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC03	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -6	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC03	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -7	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC04	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	ver034061	61	62
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP6A1 -8	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC04	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -9	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC05	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -10	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC05	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -11	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC06	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -12	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC06	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -13	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC07	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -14	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC07	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -15	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC08	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	ver034062	62	63
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP6A1 -16	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC08	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -17	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC09	30	1.517									10	10			
A	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -18	1(3G2,5)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,228		13	13	✓
PC09	30	1.517									10	10			
B	1,7	---	Monofase	0,03		294	18,24	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP6A1 -19	---			1.000	---	0,5	0	---	---	---	2,051		1.300	1.300	✓
Generale pompe riscaldamento	---	---									1.000	---			
	1,65	---	Quadripolare	---		13.440	22,59	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -20	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC01	30	1.221									10	10			
A	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP6A1 -21	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC01	30	1.221									10	10			
B	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP6A1 -22	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC01	30	1.221									10	10			
C	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP6A1 -23	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC02	30	1.221									10	10			
A	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	ver034063	63	64
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP6A1 -24	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC02	30	1.221									10	10			
B	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP6A1 -25	1(3G4)			10	10	---	20	1,37E+4	1,36E+4	1,37E+4	0,456		13	13	✓
PC02	30	1.221									10	10			
C	1,71	---	Monofase	0,03		461	18,24	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP6A1 -26	1(3G4)			10	10	---	20	1,38E+4	1,37E+4	1,38E+4	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	242									10	10			
	1,91	---	Monofase	0,03		547	18,29	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QIMP6A1 -27	1(3G6)			16	16	---	20	1,71E+4	1,7E+4	1,71E+4	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	180									16	16			
	2,01	---	Monofase	0,03		808	18,29	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	37	37	54	54	
QIMP6A1 -28	1(5G4)			16	16	---	25	6,1E+4	3,84E+4	4,89E+4	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	364									16	16			
	1,82	---	Quadripolare	0,03		557	22,59	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QIMP6A1 -29	---			10	10	0,5	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	1,65	---	Monofase	---		8.879	18,29	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -30	---			10	10	0,5	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	1,65	---	Monofase	---		8.879	18,29	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP6A1 -31	---			16	16	---	20	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	1,65	---	Monofase	0,03		8.132	18,29	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	ver034064	64	65
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QIMP6A1 -32	---			16	16	---	25	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	1,65	---	Quadripolare	0,03		8.298	22,59	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	ver034065	65	66
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP7A1 -0	---			125	---	0,5	0	---	---	---	88		150	90	✓
Generale centrale ACS	---	---									125	---			
	2,35	---	Tripolare	---		1.189	4,67	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -1	---			10	10	---	120	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,35	---	Quadripolare	---		1.126	4,67	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -2	4(1x16)+(1PE16)			63	63	0,03	25	2,57E+4	3,76E+3	2,23E+3	41		76	76	✓
PDC#ACS1	50	79									63	63			
	3,45	---	Quadripolare	0,03		601	4,67	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QIMP7A1 -3	4(1x16)+(1PE16)			63	63	0,03	25	2,57E+4	3,76E+3	2,23E+3	41		76	76	✓
PDC#ACS2	50	79									63	63			
	3,45	---	Quadripolare	0,03		601	4,67	5,23E+6	5,23E+6	7,93E+6	78	78	113	113	
QIMP7A1 -4	1(5G6)			16	16	---	25	1,52E+4	5,24E+2	3,55E+2	8,019		19	19	✓
UTA Nord-Ovest 3	20	153									16	16			
	2,57	---	Quadripolare	0,3		576	4,67	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	39	39	57	57	
QIMP7A1 -5	---			125	---	0,5	0	---	---	---	2,051		150	90	✓
Generale acqua sanitaria	---	---									125	---			
	2,35	---	Quadripolare	---		1.188	4,67	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -6	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
Compressore autoclave	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -7	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD01	30	856									10	10			
A	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	ver035066	66	67
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP7A1 -8	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD01	30	856									10	10			
B	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -9	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
AD01	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -10	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
AD02	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -11	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
Gruppo trattamento acque	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -12	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD01	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -13	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD02	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -14	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD03	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QIMP7A1 -15	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,456		13	13	✓
PD04	30	856									10	10			
	2,41	---	Monofase	0,03		339	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	ver035067	67	68
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP7A1 -16	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,228		13	13	✓
PR01	30	1.064									10	10			
	2,4	---	Monofase	0,03		239	2,45	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP7A1 -17	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,228		13	13	✓
PC08	30	1.064									10	10			
A	2,4	---	Monofase	0,03		239	2,45	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP7A1 -18	1(3G2,5)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	0,228		13	13	✓
PC08	30	1.064									10	10			
B	2,4	---	Monofase	0,03		239	2,45	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	26	26	38	38	
QIMP7A1 -19	---			125	---	0,5	0	---	---	---	0,541		150	90	✓
Generale acque nere	---	---									125	---			
	2,35	---	Quadripolare	---		1.188	4,67	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -20	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 1	60	5.150									10	---			
A	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP7A1 -21	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 1	60	5.150									10	---			
B	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP7A1 -22	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 2	60	5.150									10	---			
A	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP7A1 -23	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 2	60	5.150									10	---			
B	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	ver035068	68	69
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP7A1 -24	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 3	60	5.150									10	---			
A	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP7A1 -25	1(4G4)			10	---	---	100	7,66E+3	---	4,22E+3	0,18		12	---	✓
P acque nere 3	60	5.150									10	---			
B	2,37	---	Tripolare	---		198	4,66	3,27E+5	---	3,27E+5	22	---	32	---	
QIMP7A1 -26	1(3G4)			10	10	---	6	5,21E+3	5,21E+3	4,25E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	169									10	10			
	2,62	---	Monofase	0,03		383	2,45	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	29	29	42	42	
QIMP7A1 -27	1(3G6)			16	16	---	6	7,02E+3	7,02E+3	5,36E+3	5,094		21	21	✓
Prese 230V	25	126									16	16			
	2,71	---	Monofase	0,03		496	2,45	7,36E+5	7,36E+5	7,36E+5	37	37	54	54	
QIMP7A1 -28	1(5G4)			16	16	---	6	1,53E+4	6,91E+3	5,38E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	255									16	16			
	2,52	---	Quadripolare	0,03		389	4,67	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	37	37	
QIMP7A1 -29	---			10	10	0,5	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,35	---	Monofase	---		1.126	2,45	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -30	---			10	10	0,5	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,35	---	Monofase	---		1.126	2,45	---	---	---	---	---	---	---	
QIMP7A1 -31	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 230V	---	---									16	16			
	2,35	---	Monofase	0,03		1.109	2,45	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	ver035069	69	70
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QIMP7A1 -32	---			16	16	---	6	---	---	---	0		21	21	✓
Riserva 400V	---	---									16	16			
	2,35	---	Quadripolare	0,03		1.113	4,67	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	ver035070	70	71
Foglio Verifiche	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QBNEA1 -0	---			16	---	---	0	---	---	---	10		21	21	✓
	---	---									16	---			
	2,47	---	Bipolare	---		356	0,56	---	---	---	---	---	---	---	
QBNEA1 -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	2,47	---	Monofase	---		350	0,56	---	---	---	---	---	---	---	
QBNEA1 -2	1(3G1,5)			10	10	---	6	1,02E+3	9,4E+2	1,02E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	58									10	10			
	3,15	---	Monofase	0,03		134	0,56	4,6E+4	4,6E+4	4,6E+4	16	16	23	23	
QBNEA1 -3	1(3G1,5)			10	10	---	6	1,04E+3	9,94E+2	1,04E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione Emergenza	25	58									10	10			
	3,16	---	Monofase	0,03		135	0,56	4,6E+4	4,6E+4	4,6E+4	16	16	23	23	
QBNEA1 -4	1(3G2,5)			16	16	---	6	1,29E+3	1,21E+3	1,29E+3	10		21	21	✓
Prese 230V	20	22									16	16			
	3,85	---	Monofase	0,03		198	0,56	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QBNEA1 -5	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	2,47	---	Monofase	---		350	0,56	---	---	---	---	---	---	---	
QBNEA1 -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	2,47	---	Monofase	---		350	0,56	---	---	---	---	---	---	---	
QBNEA1 -7	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	2,47	---	Monofase	0,03		344	0,56	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro Biglietteria NE A1	CODICE: QBNEA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver036071 — FOGLIO: 71 — SEGUE: 72
Foglio Verifiche	PREFISSO: QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QSCU -0	---			16	---	---	0	---	---	---	12		21	21	✓
	---	---									16	---			
	0,85	---	Quadripolare	---		1.275	3,54	---	---	---	---	---	---	---	
QSCU -1	---			10	10	---	20	---	---	---	0		19	19	✓
Segnalazione Presenza Rete	---	---									10	10			
	0,85	---	Quadripolare	---		1.202	3,53	---	---	---	---	---	---	---	
QSCU -2	1(3G1,5)			10	10	---	6	4,7E+3	4,22E+3	4,7E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione	25	120									10	10			
	1,52	---	Monofase	0,03		185	2,01	4,6E+4	4,6E+4	4,6E+4	16	16	23	23	
QSCU -3	1(3G1,5)			10	10	---	6	4,95E+3	4,95E+3	4,93E+3	2,279		13	13	✓
Illuminazione Emergenza	25	120									10	10			
	1,53	---	Monofase	0,03		186	2,01	4,6E+4	4,6E+4	4,6E+4	16	16	23	23	
QSCU -4	1(3G2,5)			16	16	---	6	5,97E+3	5,6E+3	5,97E+3	10		21	21	✓
Prese 230V	25	47									16	16			
	2,55	---	Monofase	0,03		281	2,01	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	22	22	32	32	
QSCU -5	1(5G2,5)			16	16	---	6	1,12E+4	5,52E+3	6E+3	3,396		21	21	✓
Prese CEE 400V	25	302									16	16			
	1,12	---	Quadripolare	0,03		281	3,53	1,28E+5	1,28E+5	1,28E+5	19	19	28	28	
QSCU -6	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 230V	---	---									10	10			
	0,85	---	Monofase	---		1.202	2,01	---	---	---	---	---	---	---	
QSCU -7	---			10	10	0,3	20	---	---	---	0		19	19	✓
Aux 24V	---	---									10	10			
	0,85	---	Monofase	---		1.202	2,01	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro Servizi Cabina Utente	CODICE: QSCU	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver037072 — FOGLIO: 72 — SEGUE: 73
Foglio Verifiche	PREFISSO: QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QSCU -8	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 230V	---	---									10	10			
	0,85	---	Monofase	0,03		1.131	2,01	---	---	---	---	---	---	---	
QSCU -9	---			10	10	---	6	---	---	---	0		13	13	✓
Riserva 400V	---	---									10	10			
	0,85	---	Quadripolare	0,03		1.136	3,53	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	ver037073	73	74
Foglio Verifiche	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura (2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		Apparecchiatura (3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	Sovraccarico (10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		(12) Test
QESTA1 -0	---		Quadripolare	20	---	---	0	---	---	---	6,837		26	26	✓
	---	---		---							20	---			
	0,76	---				1.049	3,13	---	---	---	---	---	---	---	
QESTA1 -1 Segnalazione Presenza Rete	---		Quadripolare	10	10	---	120	---	---	---	0		19	19	✓
	---	---		---							10	10			
	0,76	---				999	3,13	---	---	---	---	---	---	---	
QESTA1 -2 Illuminazione esterna SW	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	180	334									16	16			
	2,52	---		0,03		76	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	
QESTA1 -3 Illuminazione esterna SE	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	150	334									16	16			
	2,23	---		0,03		90	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	
QESTA1 -4 Illuminazione esterna W	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	50	334									16	16			
	1,26	---		0,03		228	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	
QESTA1 -5 Illuminazione esterna E	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	100	334									16	16			
	1,75	---		0,03		129	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	
QESTA1 -6 Illuminazione esterna NW	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	100	334									16	16			
	1,75	---		0,03		129	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	
QESTA1 -7 Illuminazione esterna NW	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	2,279		21	21	✓
	80	334									16	16			
	1,55	---		0,03		156	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	26	26	38	38	

NOTA:

TITOLO Quadro Utenze Esterne	CODICE QESTA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca	FILE ver038074 — FOGLIO 74 — SEGUE 75
Foglio Verifiche	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. — CONTR. — APPR. — DISEGNO — COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

VERIFICA DEL COORDINAMENTO CONDUTTURE - PROTEZIONI

(1) Descrizione	Conduttura		Apparecchiatura			Contatti indiretti / Corto Circuito					Sovraccarico				(12) Test
	(2) Formazione Lung. / Lung. max prot.[m] C.di.T. % con Ib / In		(3) Marca Modello Polarità	(4) In F/N Idn [A]		(5) Iint Igt [A]	(6) P.d.I. Ik Max [kA]	(7) Fase I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(8) Neutro I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(9) PE I^2t K^2S^2 [A^2 s]	(10) Ib In F/N Iz F/N [A]		(11) If F/N 1,45 Iz F/N [A]		
QESTA1 -8 Irrigazione	1(3G4)		Monofase	10	10	---	20	4,71E+3	4,62E+3	4,71E+3	4,558		13	13	✓
	100	165									10	10			
	2,75	---		0,03		128	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QESTA1 -9 Cancello 1	1(3G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	0,456		21	21	✓
	120	1.682									16	16			
	1	---		0,03		110	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QESTA1 -10 Cancello 2	1(5G4)		Monofase	16	16	---	20	5,76E+3	5,68E+3	5,76E+3	0,456		21	21	✓
	20	1.682									16	16			
	0,8	---		0,03		424	1,65	3,27E+5	3,27E+5	3,27E+5	36	36	52	52	
QESTA1 -11 Riserva	---		Monofase	10	10	---	20	---	---	---	0		13	13	✓
	---	---									10	10			
	0,76	---		0,03		957	1,65	---	---	---	---	---	---	---	

NOTA:

TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: ver038075
Foglio Verifiche	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 75 SEGUE: -
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

CURVE DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

Nelle pagine seguenti sono riportate le curve dei dispositivi di protezione presenti nell'impianto

NOTA:

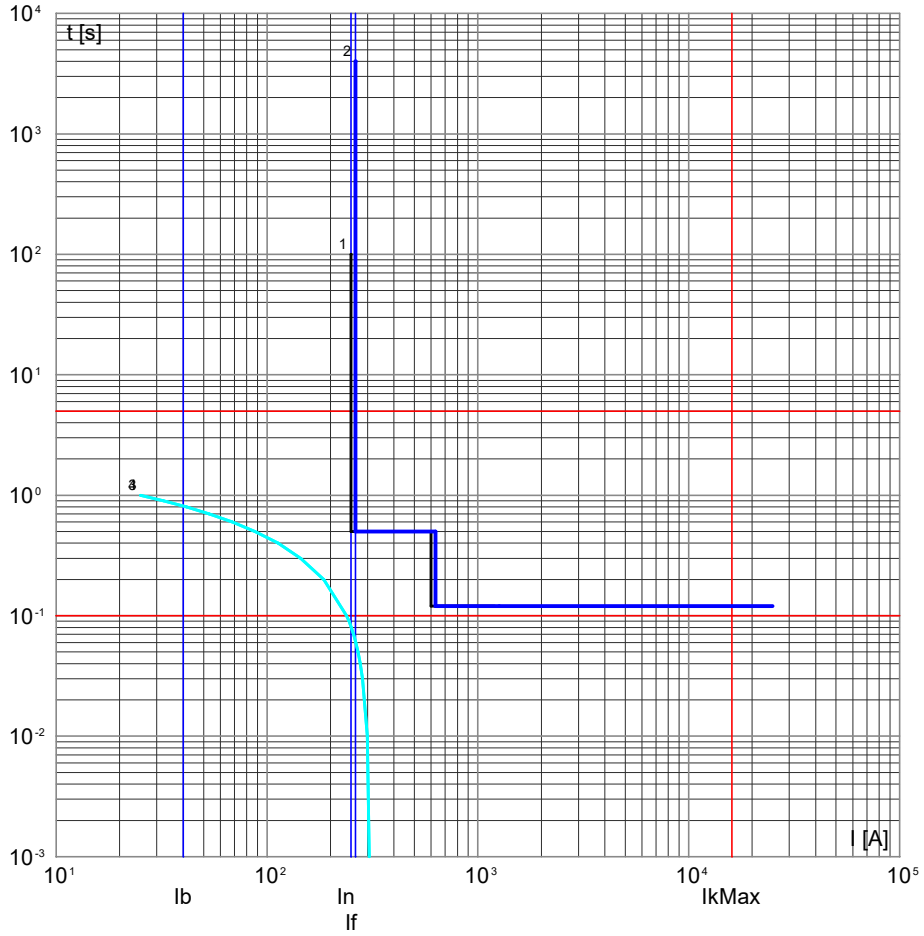
TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
			2706_Palasport Lucca	cur000001	1	2
				ELAB. / CONTR. / APPR.		
	PREFISSO		Lucca (LU)	DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

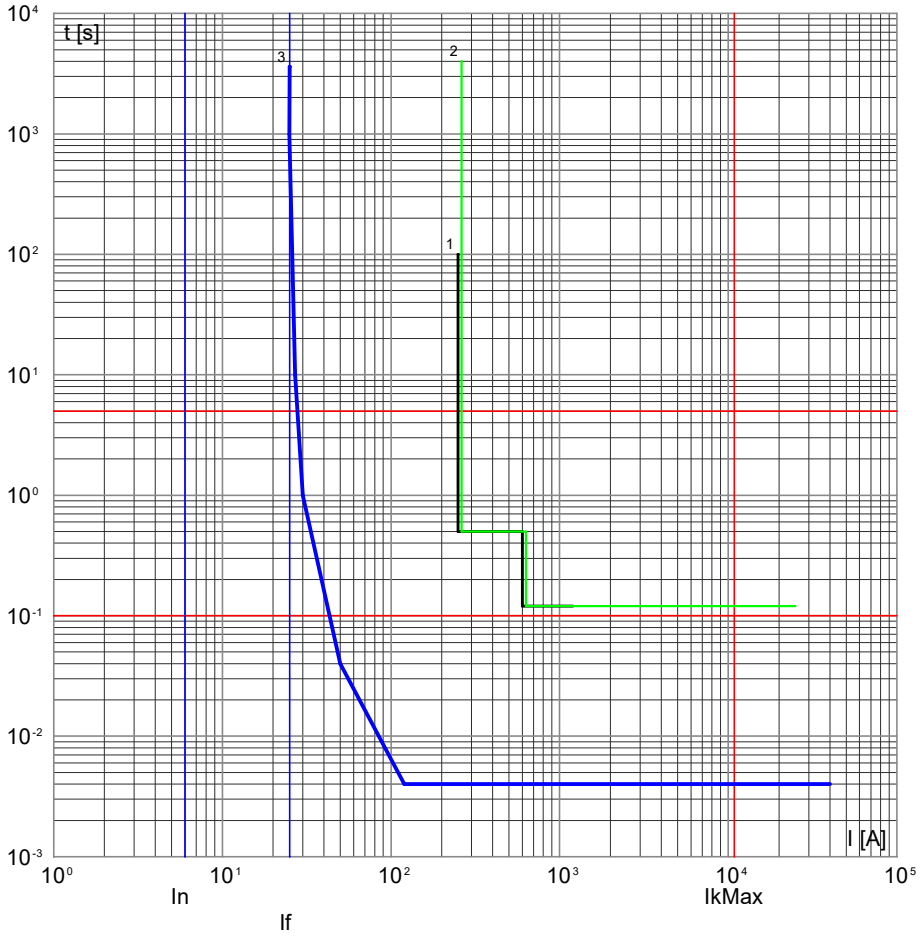
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMT1 -0



QMT1 -1
SCOMPARTO MISURE TV F-T TRA 59V0



4) Curva Inserzione TRAFO MT/BT - QMT1 -0 - t ins. 2
3) Curva Inserzione TRAFO MT/BT - QMT1 -0 - t ins. 0
2) QMT1 -0 - 50/51/51N 7SJ8012
1) Limite CEI 0-16

3) QMT1 -1 - 3GD1401-4B
2) QMT1 -0 - 50/51/51N 7SJ8012
1) Limite CEI 0-16

NOTA:

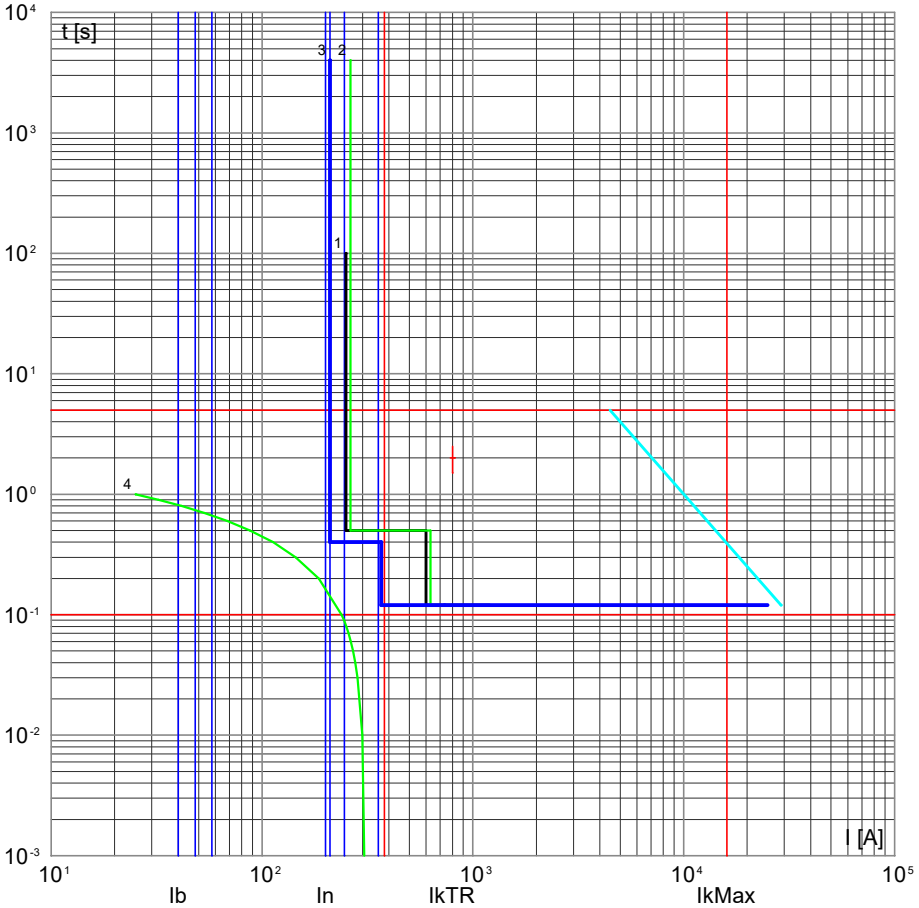
TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro MT1			2706_Palasport Lucca	cur001002	2 / 3
Curve di intervento	PREFISSO QMT1		Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

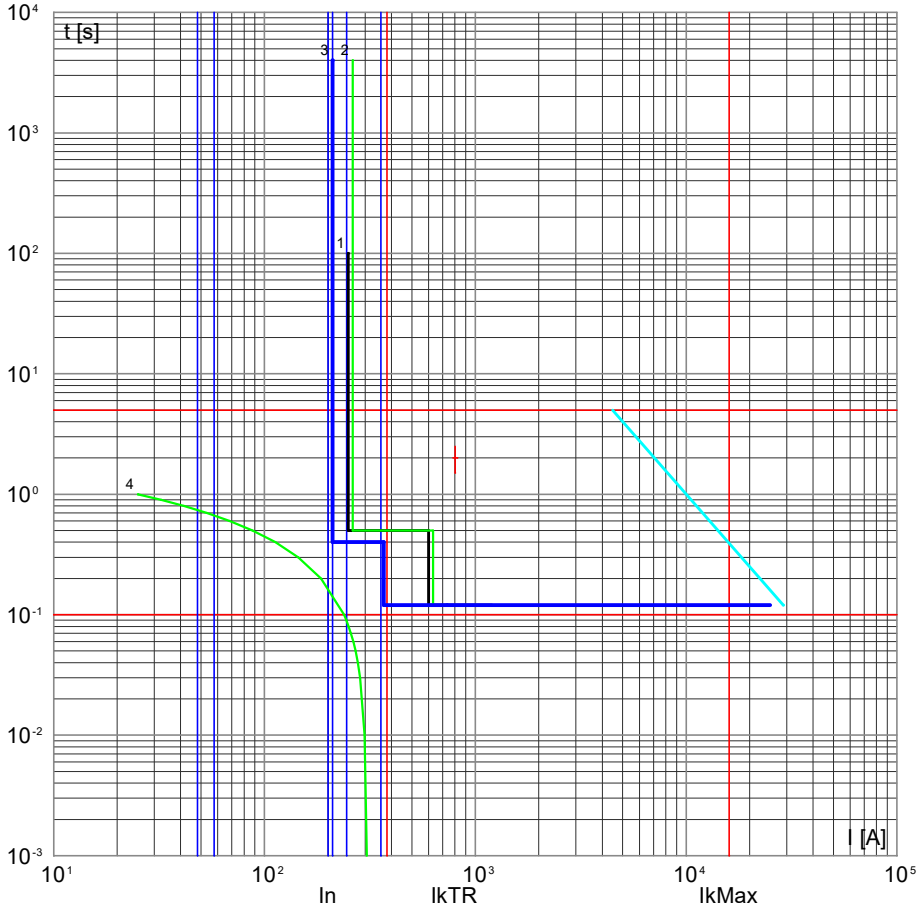
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMT1 -2
A TR1 UTENZE



4) TR1-A1 - t ins. 0
3) QMT1 -2 - 50/51/51N 7SJ8012
2) QMT1 -0 - 50/51/51N 7SJ8012
1) Limite CEI 0-16

QMT1 -3
A TR2 UTENZE



4) TR2 - t ins. 2
3) QMT1 -3 - 50/51/51N 7SJ8012
2) QMT1 -0 - 50/51/51N 7SJ8012
1) Limite CEI 0-16

NOTA:

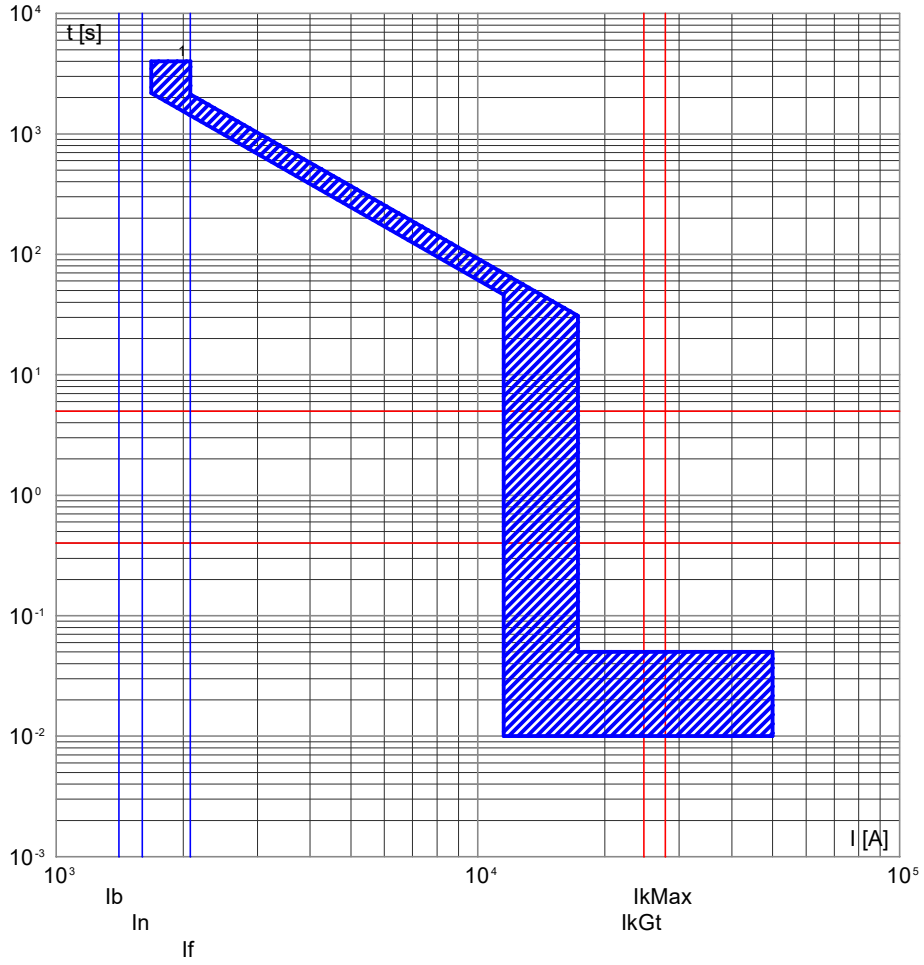
TITOLO	CODICE		COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro MT1			2706_Palasport Lucca	cur001003	3	4
Curve di intervento	PREFISSO QMT1		Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -1



1) QPCA1 -1 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

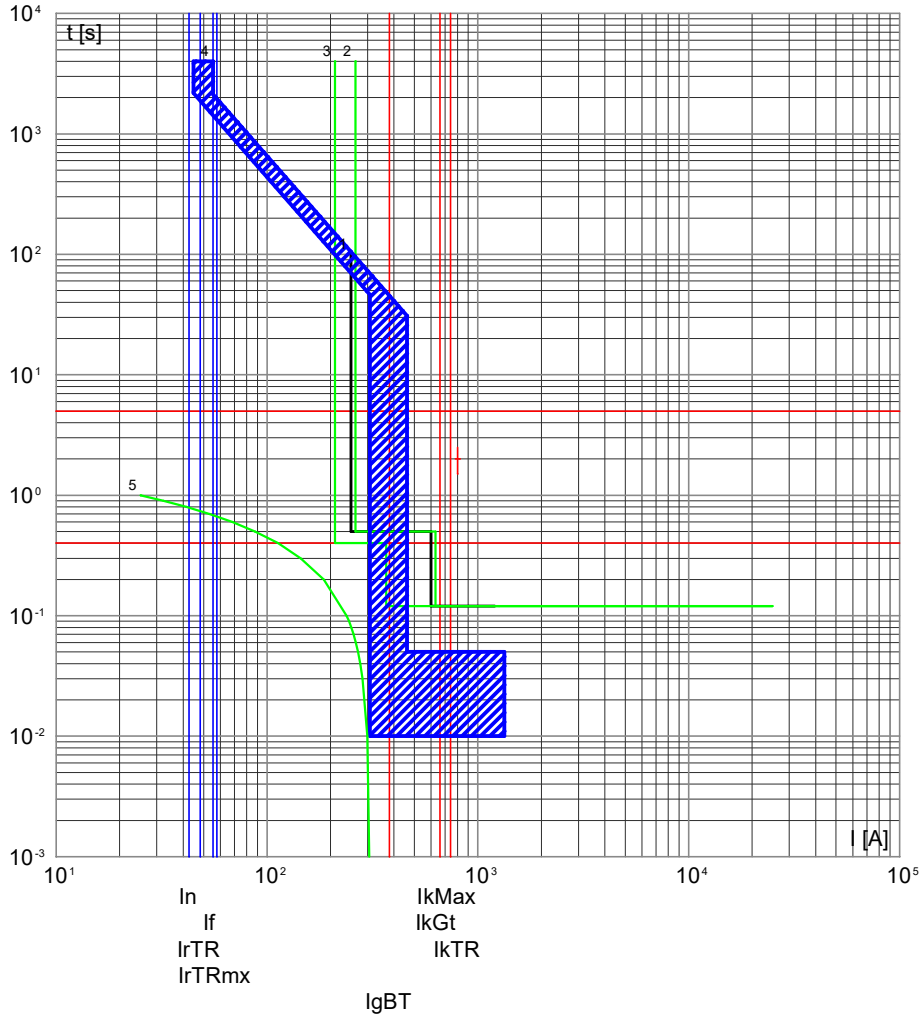
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione A	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002004	4	5
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -0
MTD Power Center Lato TR2-A1



5) TR2 - t ins. 2
4) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU
3) QMT1 -3 - 50/51/51N 7SJ8012
2) QMT1 -0 - 50/51/51N 7SJ8012
1) Limite CEI 0-16

NOTA:

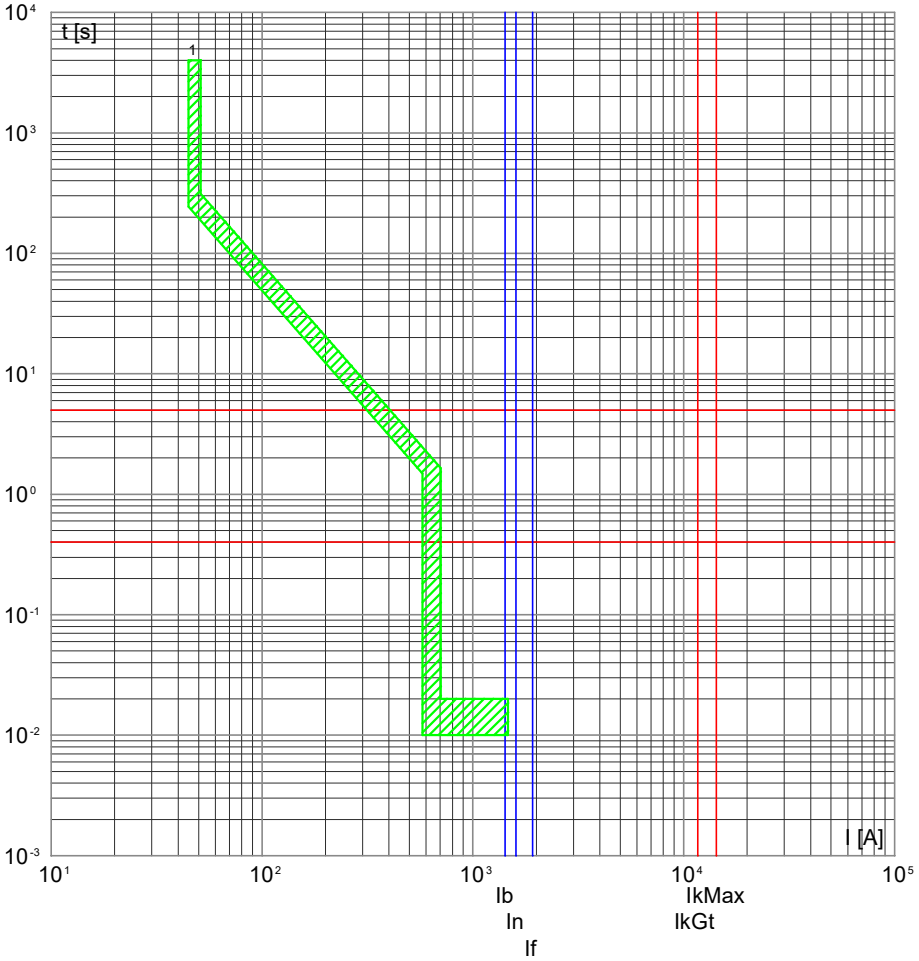
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione B	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002005	5	6
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

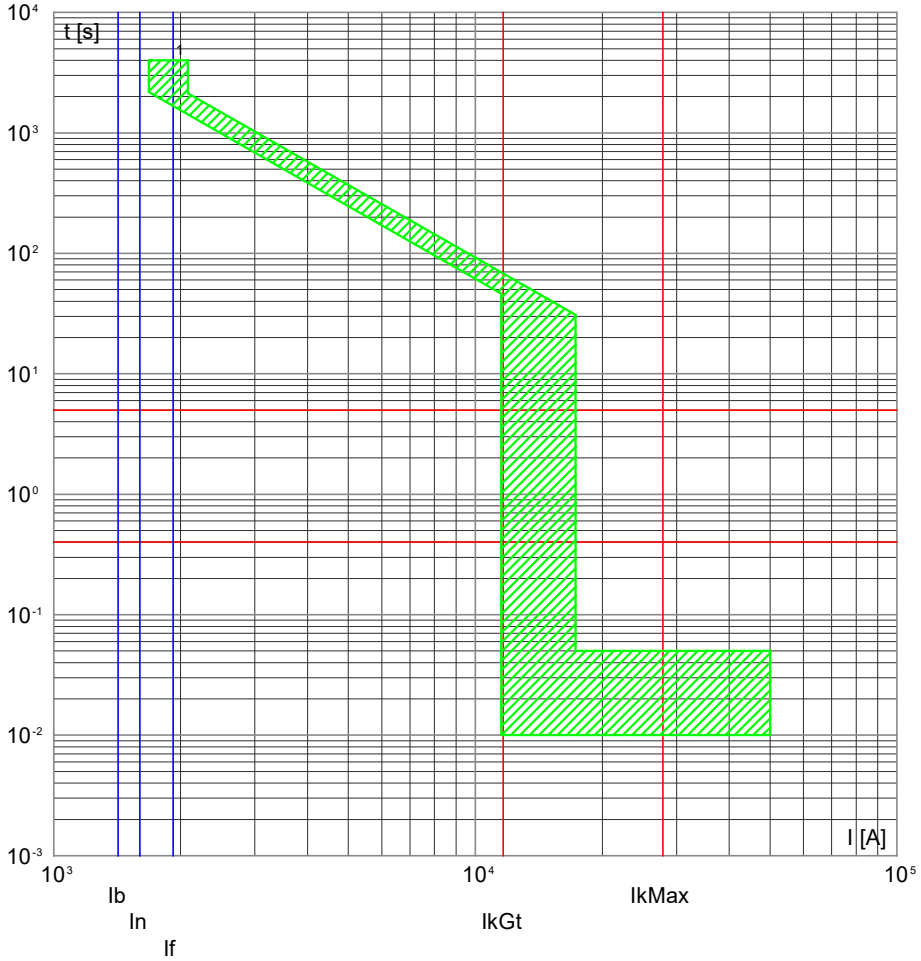
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -0/GE
Commutatore A1



1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -0/RETE
Commutatore A1



1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

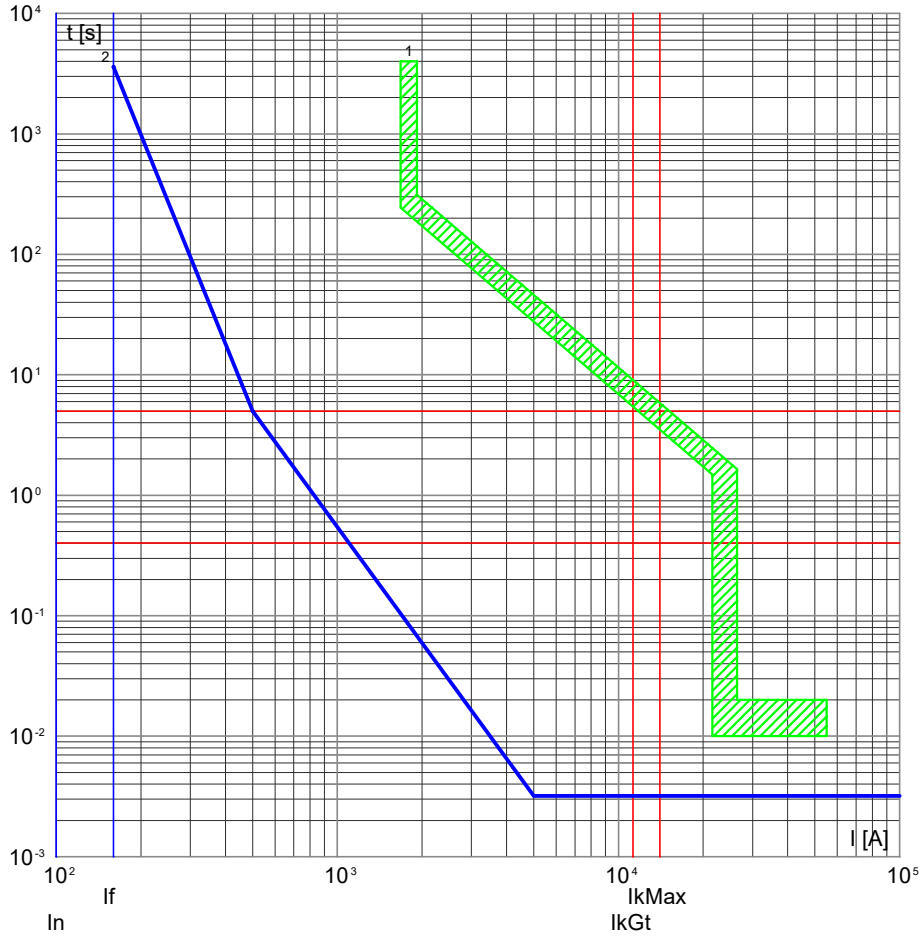
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002006	6	7
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

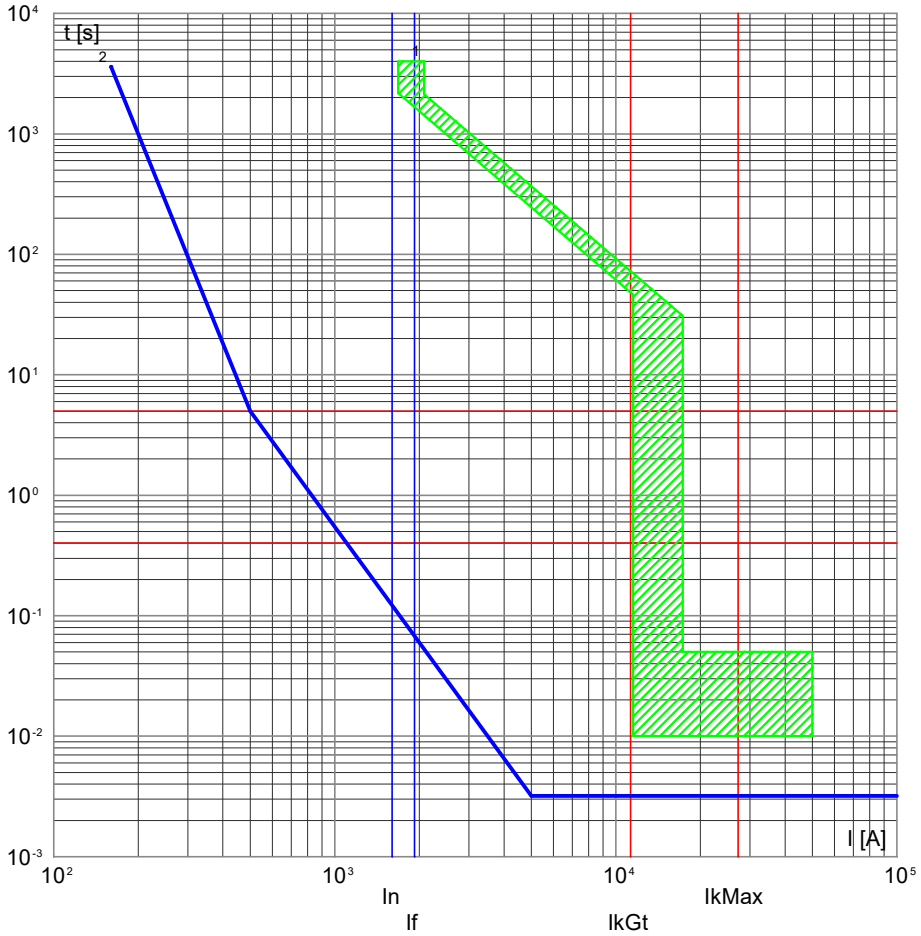
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -1/GE
SPD



2) QPCA1 -1 - Cl. I+II - Up 1.5 kV
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -1/RETE
SPD



2) QPCA1 -1 - Cl. I+II - Up 1.5 kV
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

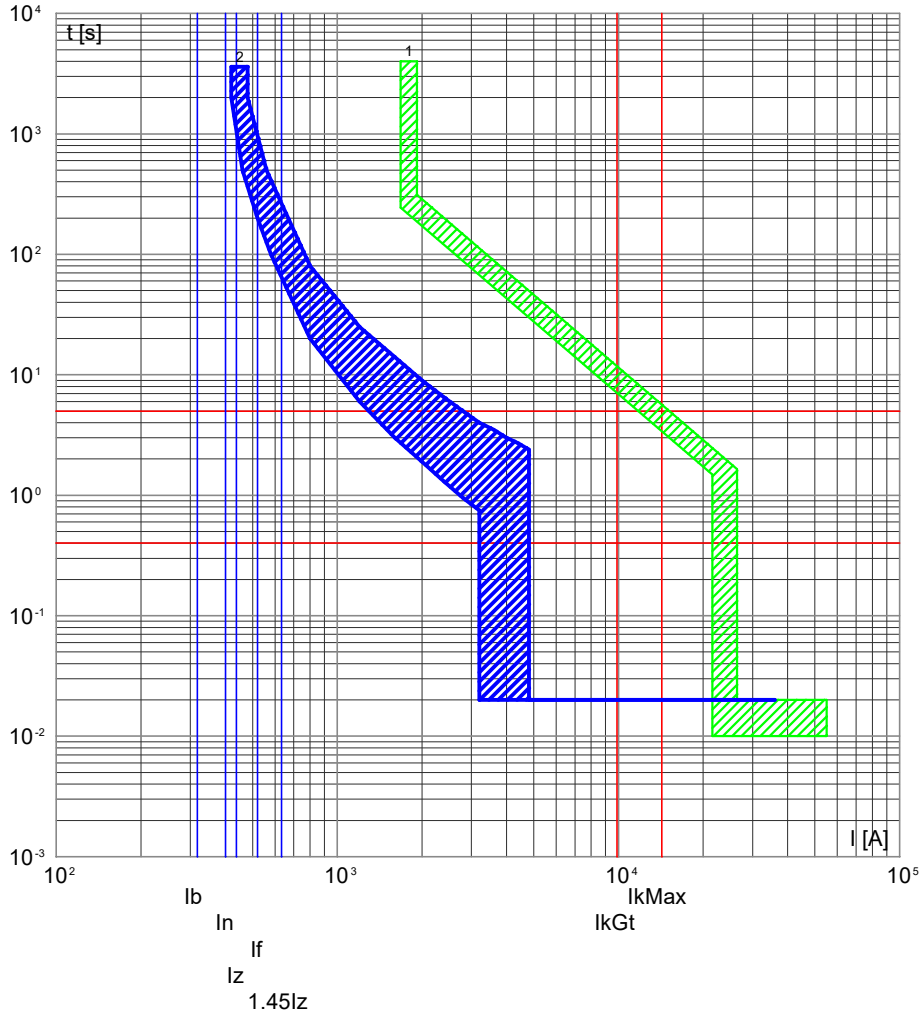
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002007	7	8
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

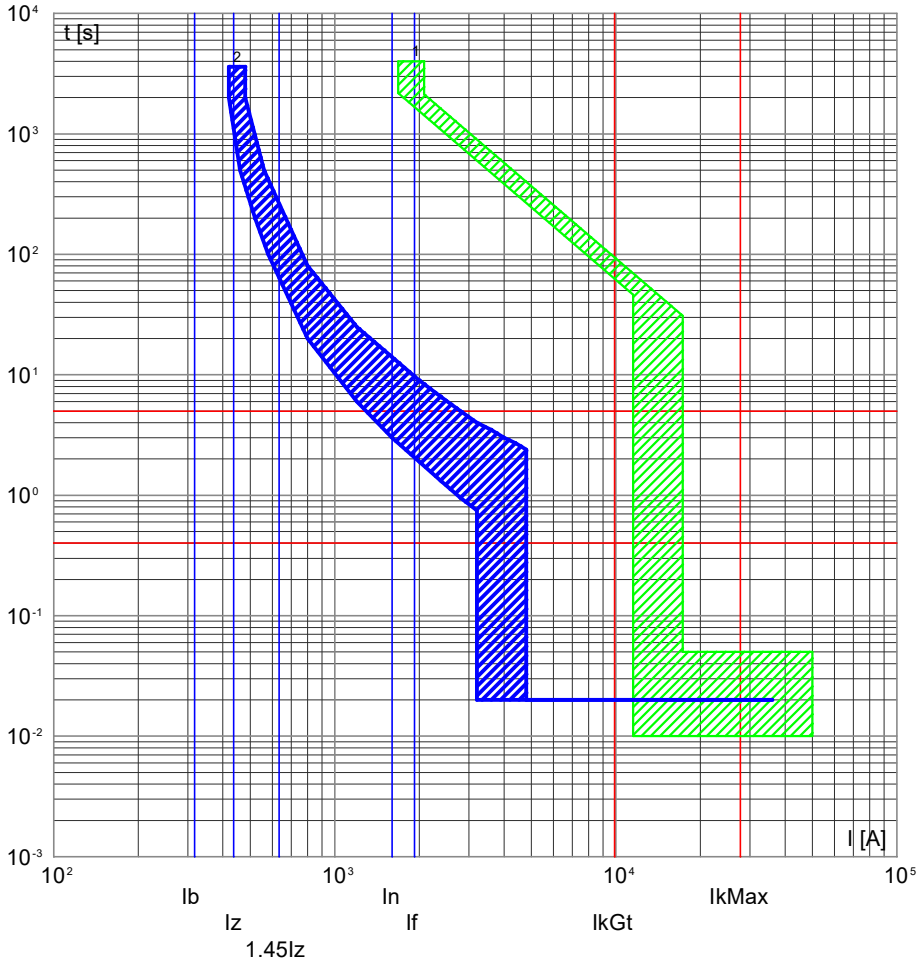
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -2/GE
Rifasamento



2) QPCA1 -2 - 3VA13 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -2/RETE
Rifasamento



2) QPCA1 -2 - 3VA13 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

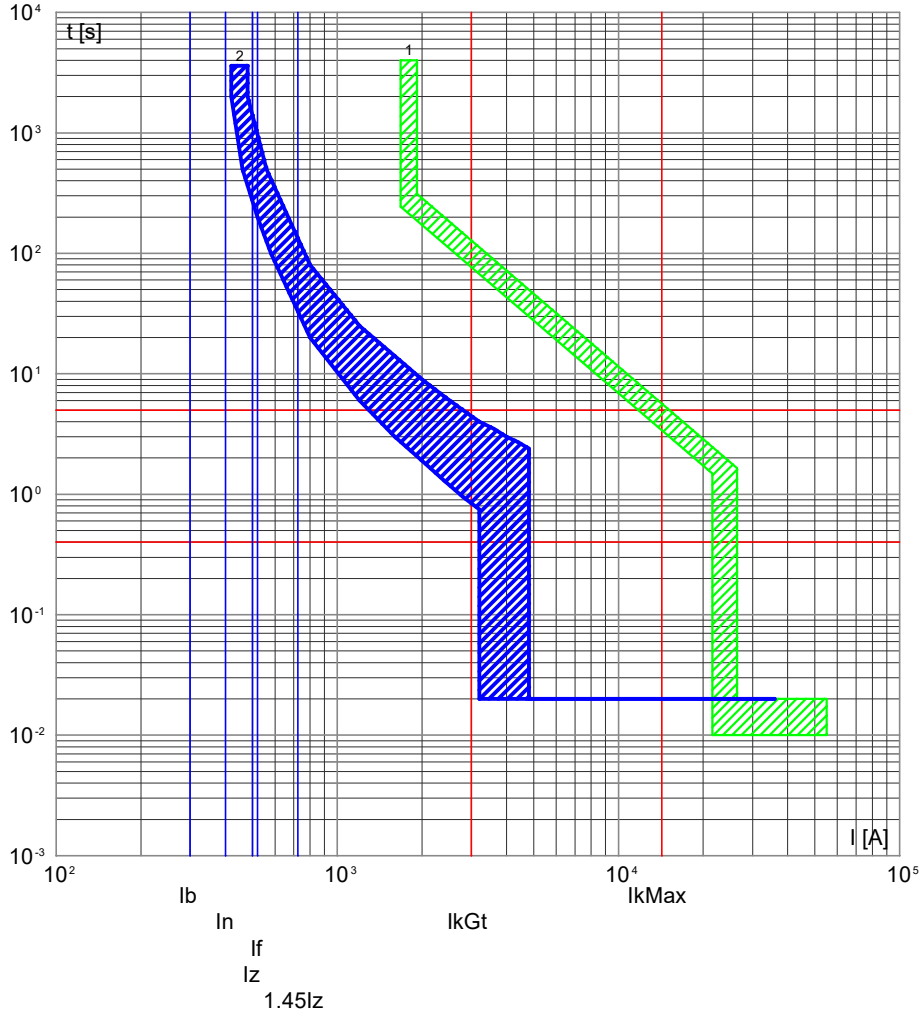
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002008	8	9
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

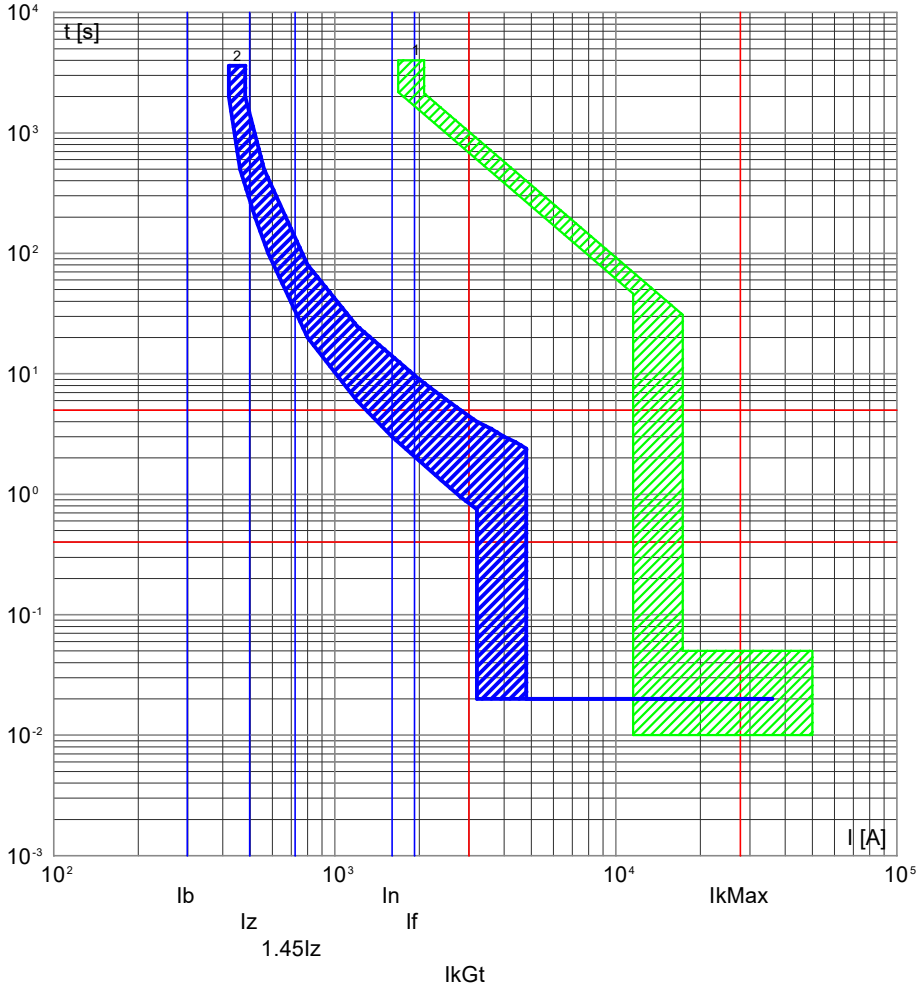
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -3/GE
QDGENA1 Distribuzione generale A1



2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -3/RETE
QDGENA1 Distribuzione generale A1



2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

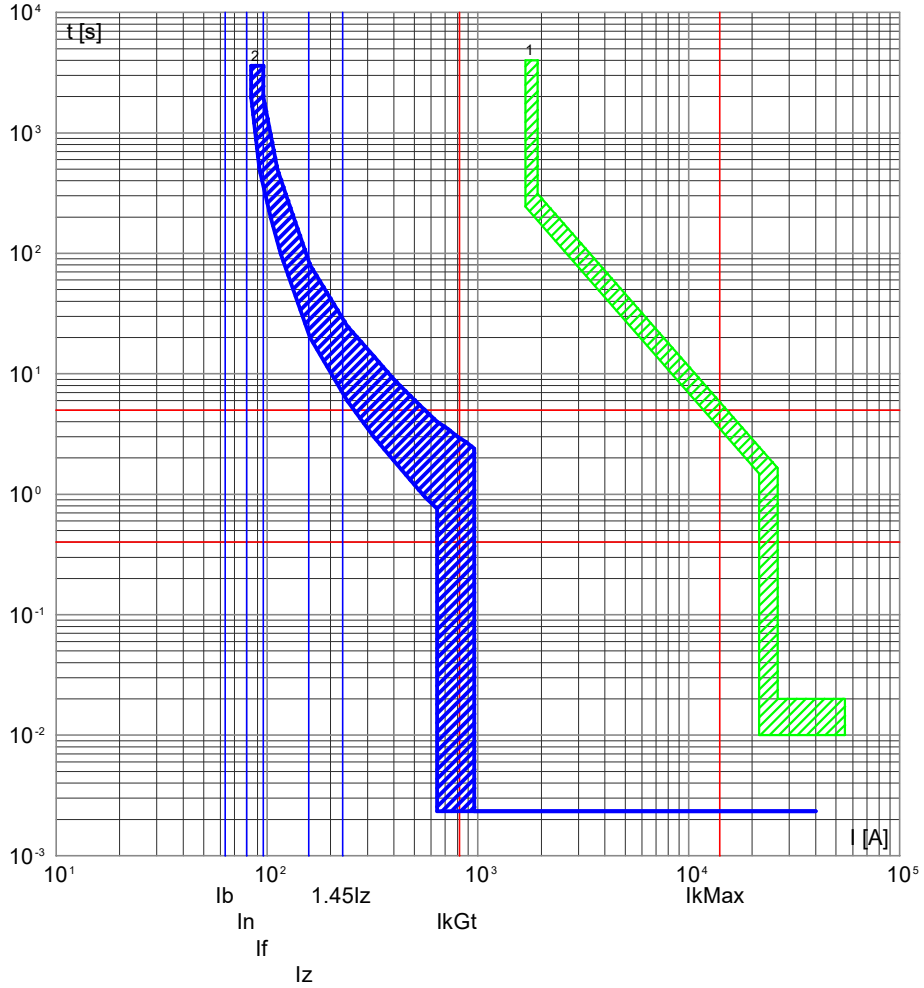
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002009	9	10
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

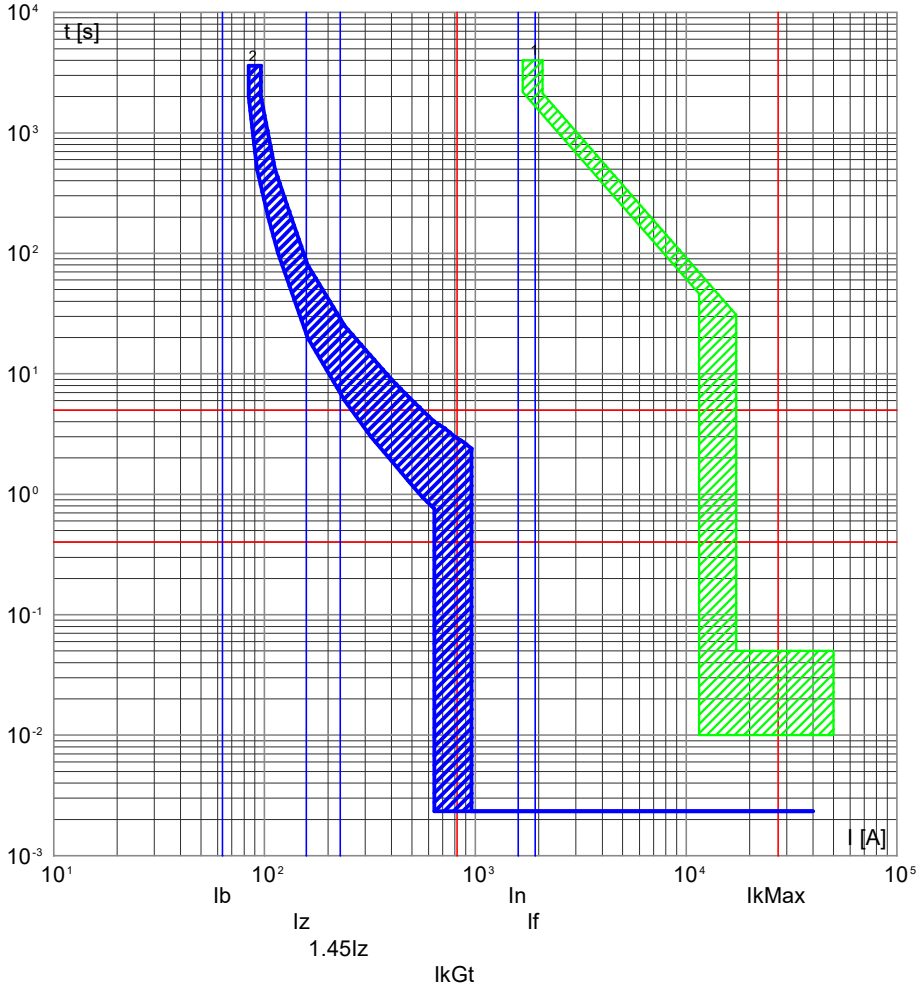
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -4/GE
QIMP1A1 Locale tecnico UTA (Sud-Ovest)



2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -4/RETE
QIMP1A1 Locale tecnico UTA (Sud-Ovest)



2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

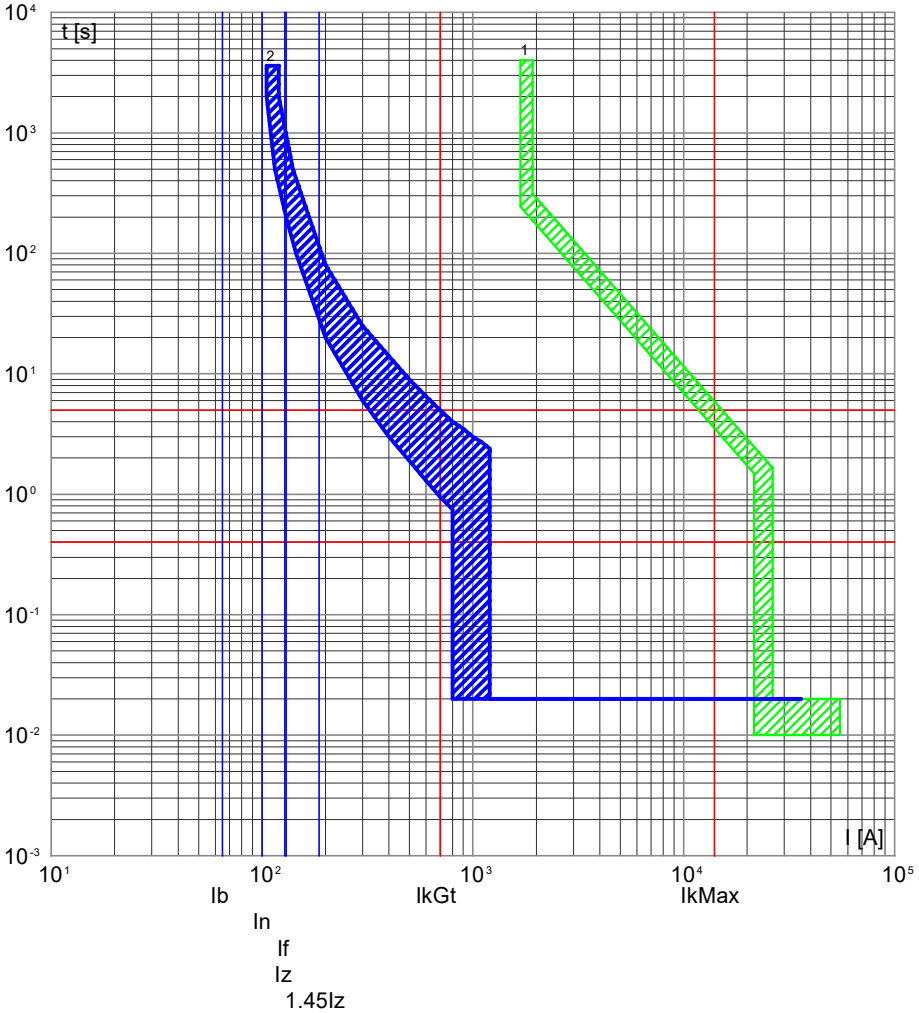
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002010	10	11
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

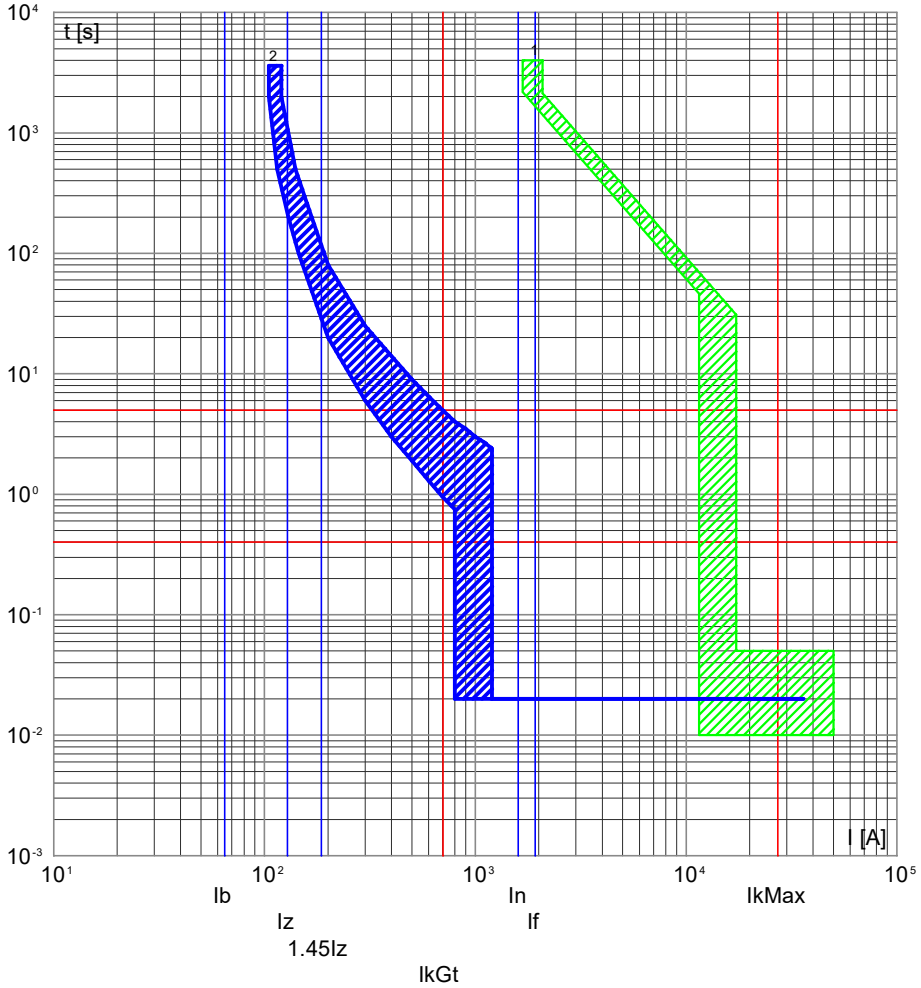
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -5/GE
QIMP2A1 Locale tecnico UTA (Sud-Est)



2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -5/RETE
QIMP2A1 Locale tecnico UTA (Sud-Est)



2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

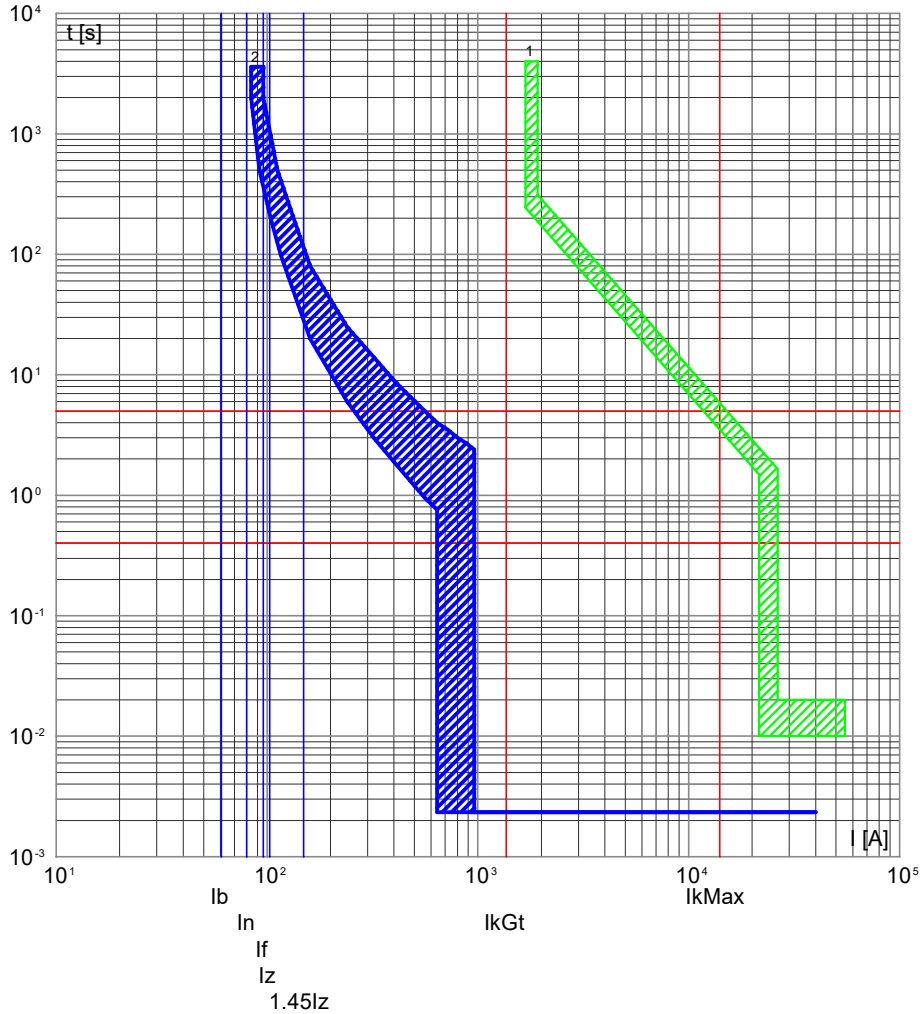
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002011	11	12
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

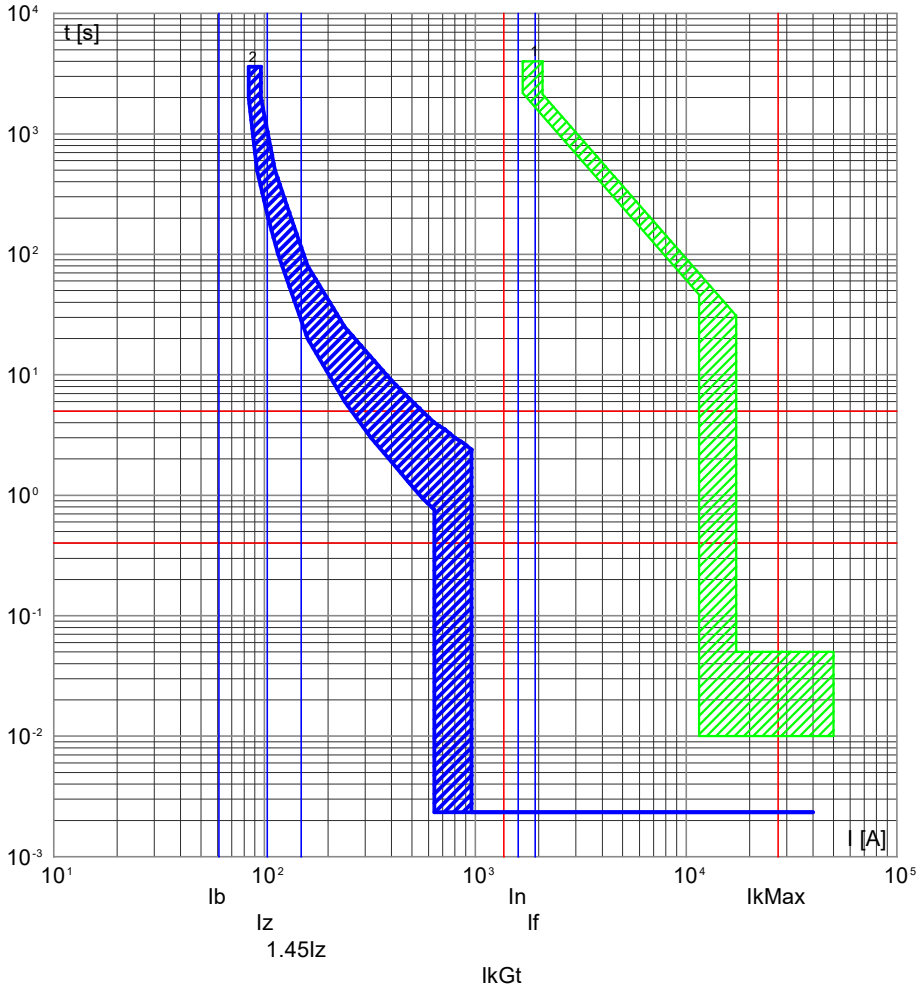
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -6/GE
QIMP3A1 Locale tecnico UTA (Nord-Est)



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -6/RETE
QIMP3A1 Locale tecnico UTA (Nord-Est)



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

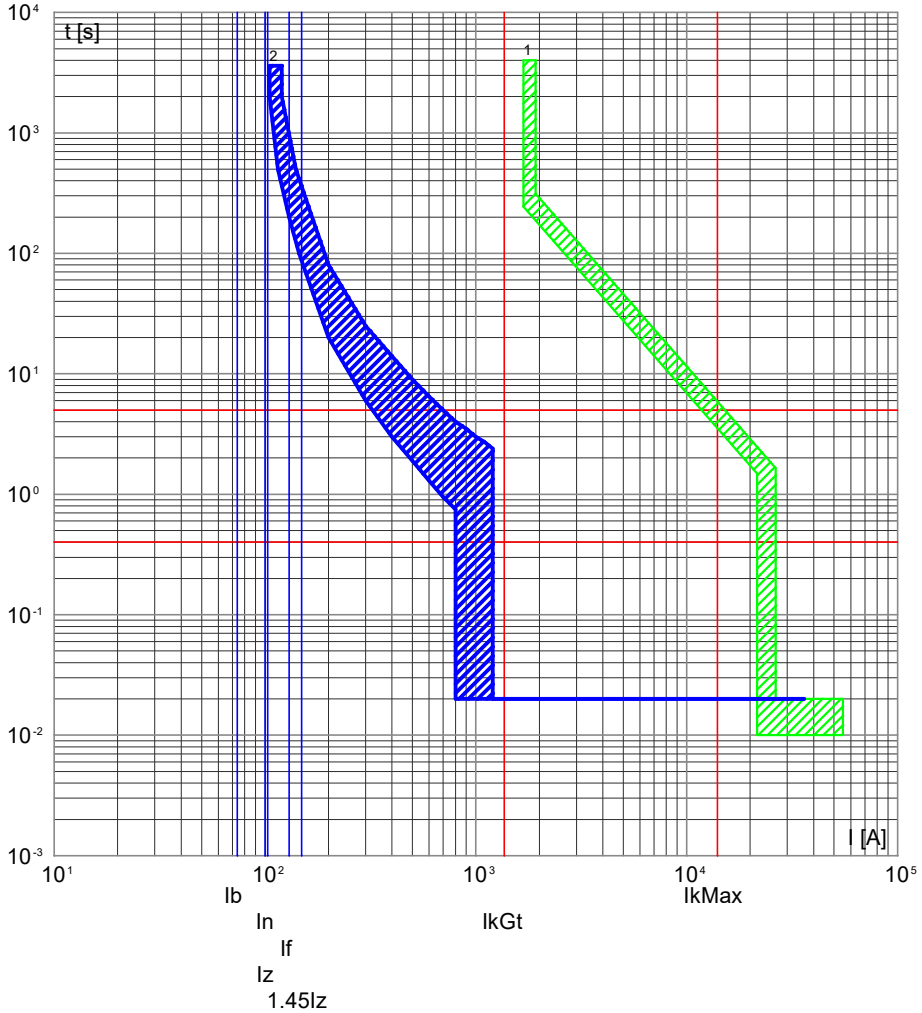
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002012	12	13
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

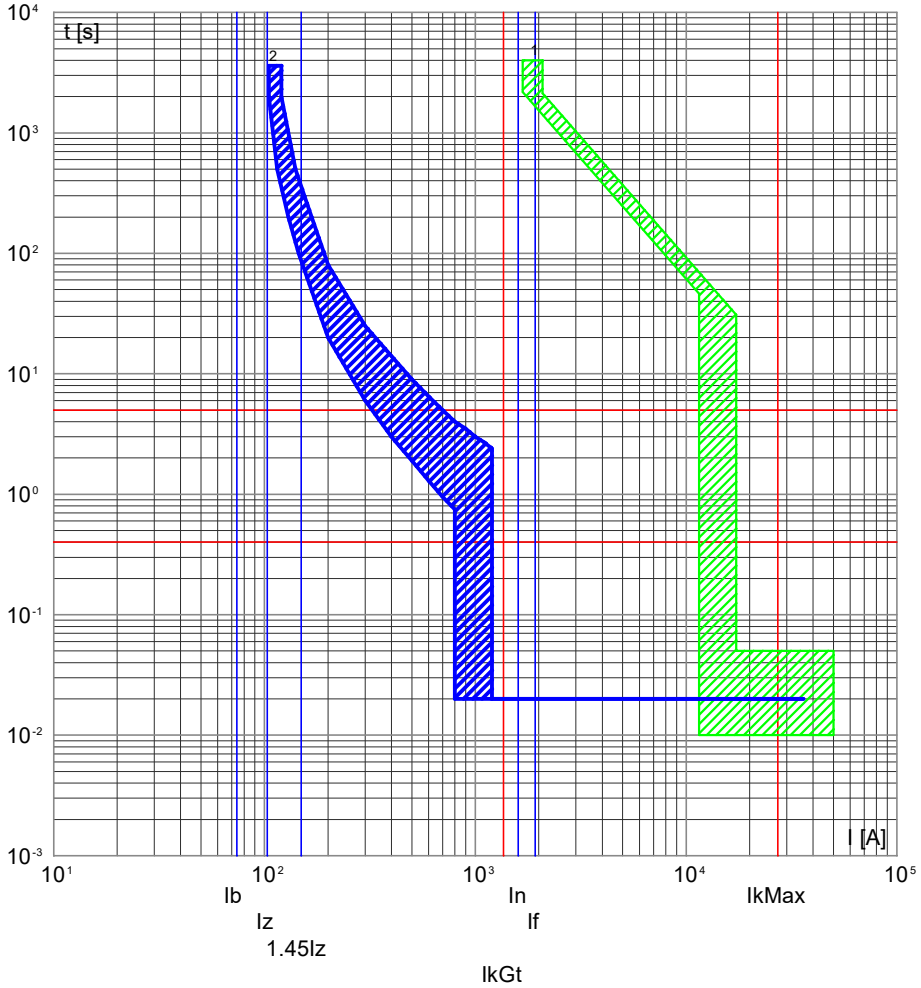
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -7/GE
QIMP4A1 Locale tecnico UTA (Nord-Ovest)



2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -7/RETE
QIMP4A1 Locale tecnico UTA (Nord-Ovest)



2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

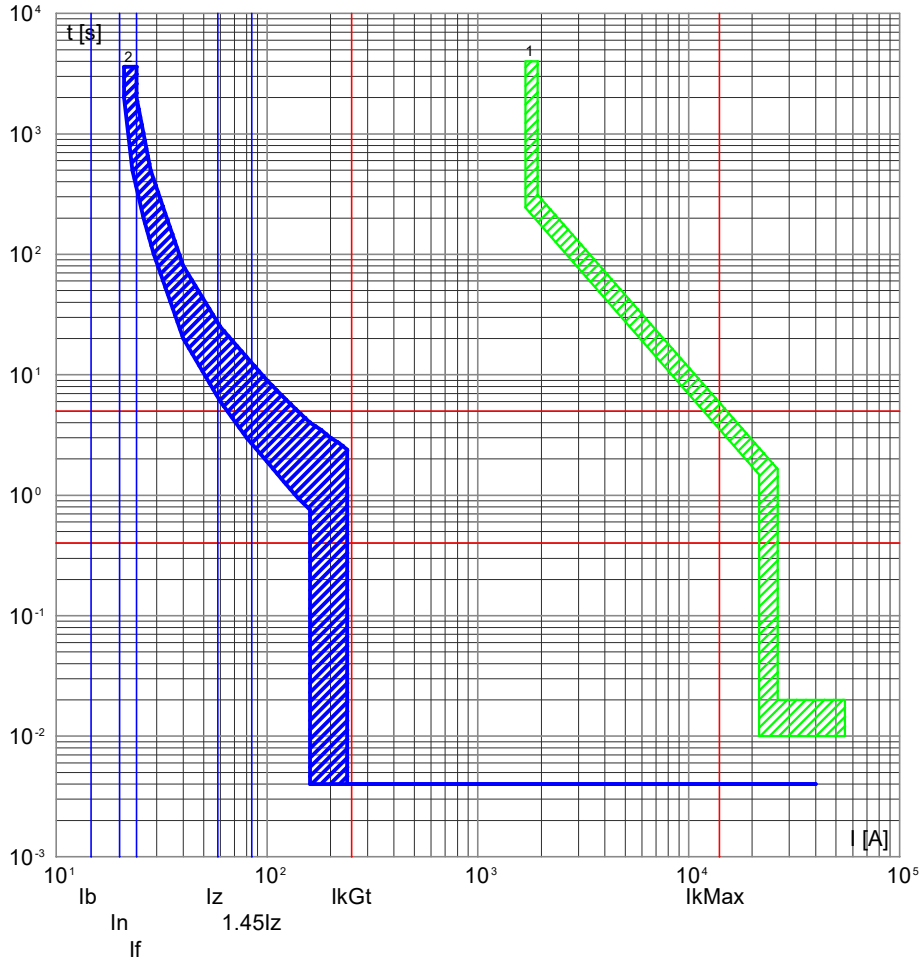
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002013	13	14
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

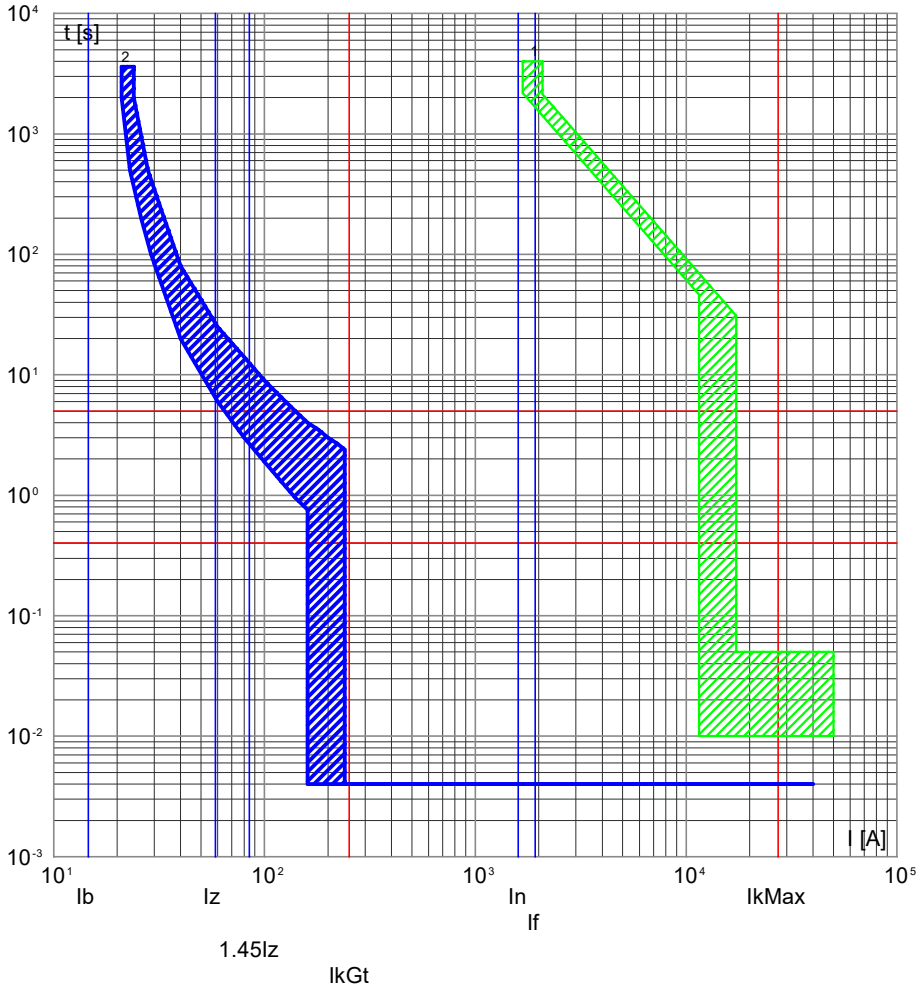
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -8/GE
QIMP5A1 Locale tecnico UTA (Est)



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -8/RETE
QIMP5A1 Locale tecnico UTA (Est)



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

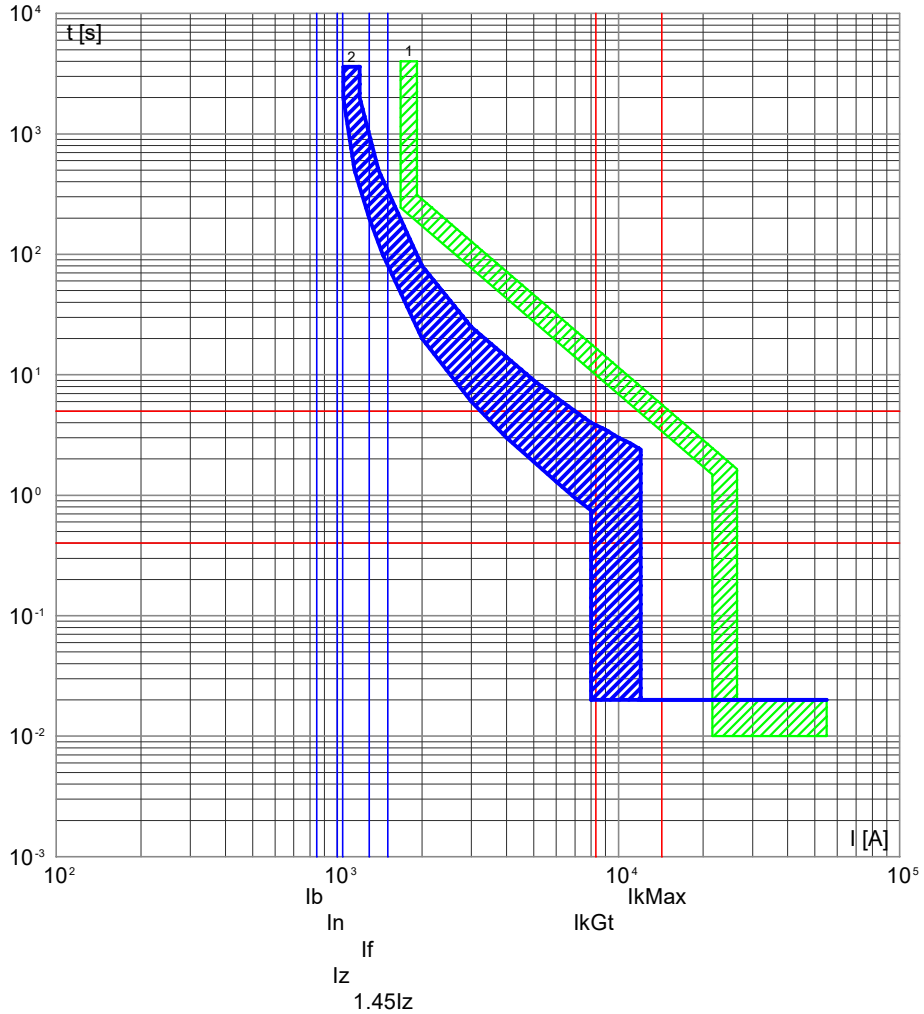
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002014	14 / 15
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

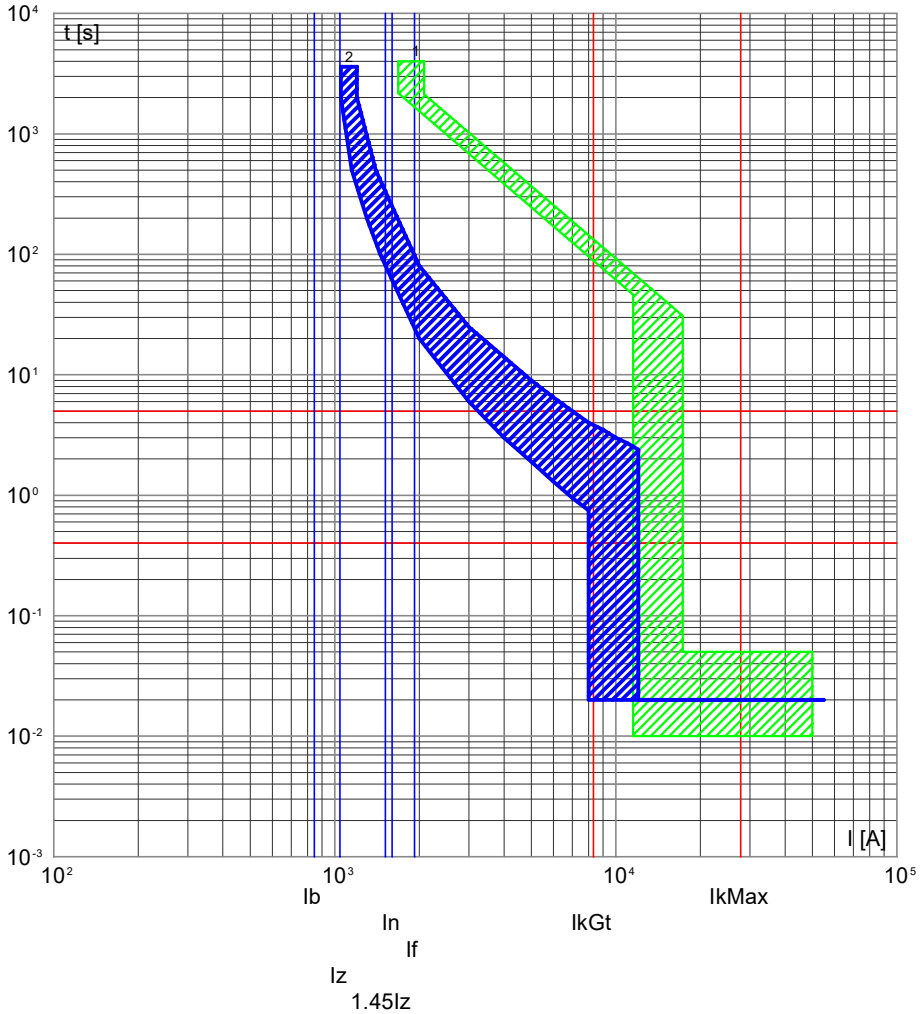
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -9/GE
QIMP6A1 Centrale Termica (Nord)



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -9/RETE
QIMP6A1 Centrale Termica (Nord)



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

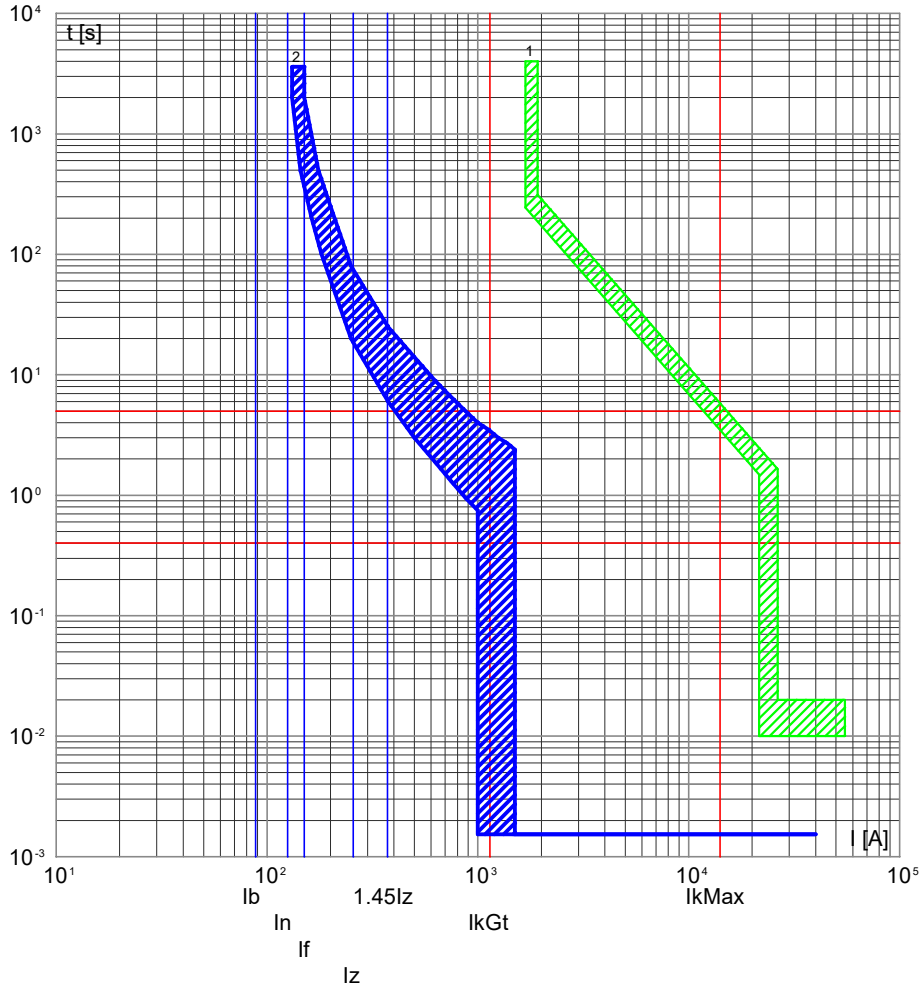
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002015	15	16
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

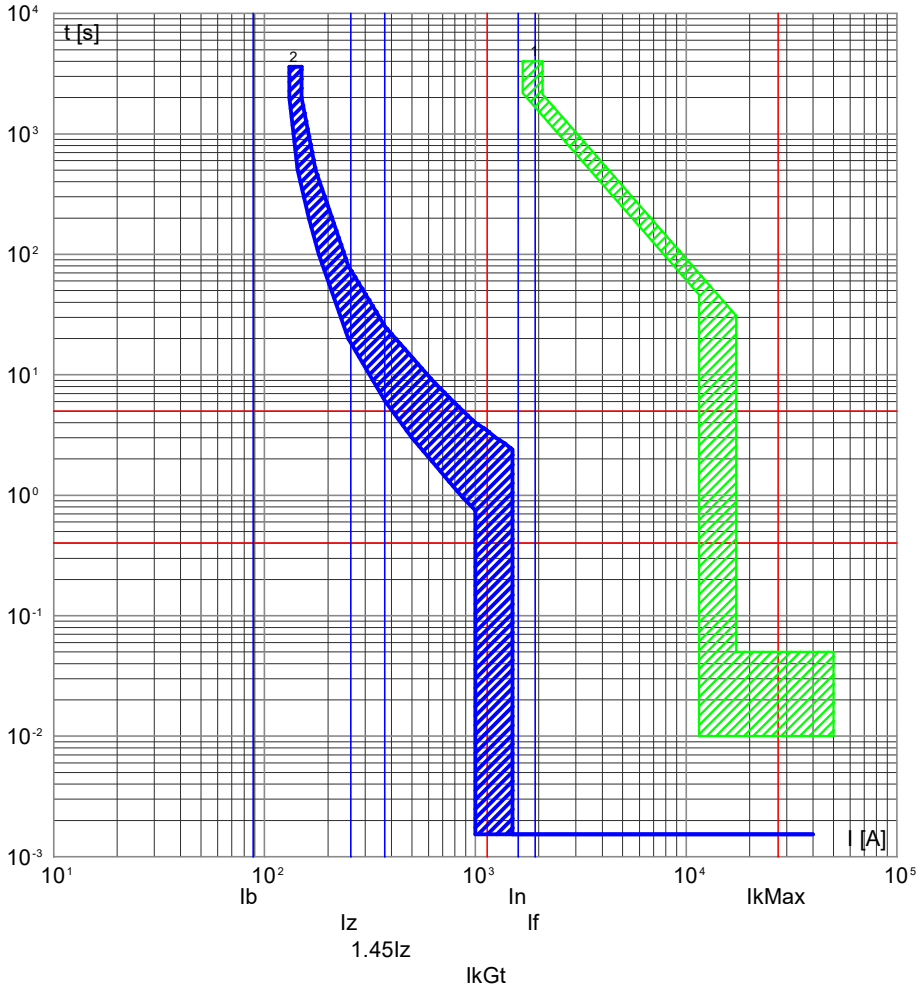
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -10/GE
QIMP7A1 Centrale ACS (Ovest)



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -10/RETE
QIMP7A1 Centrale ACS (Ovest)



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

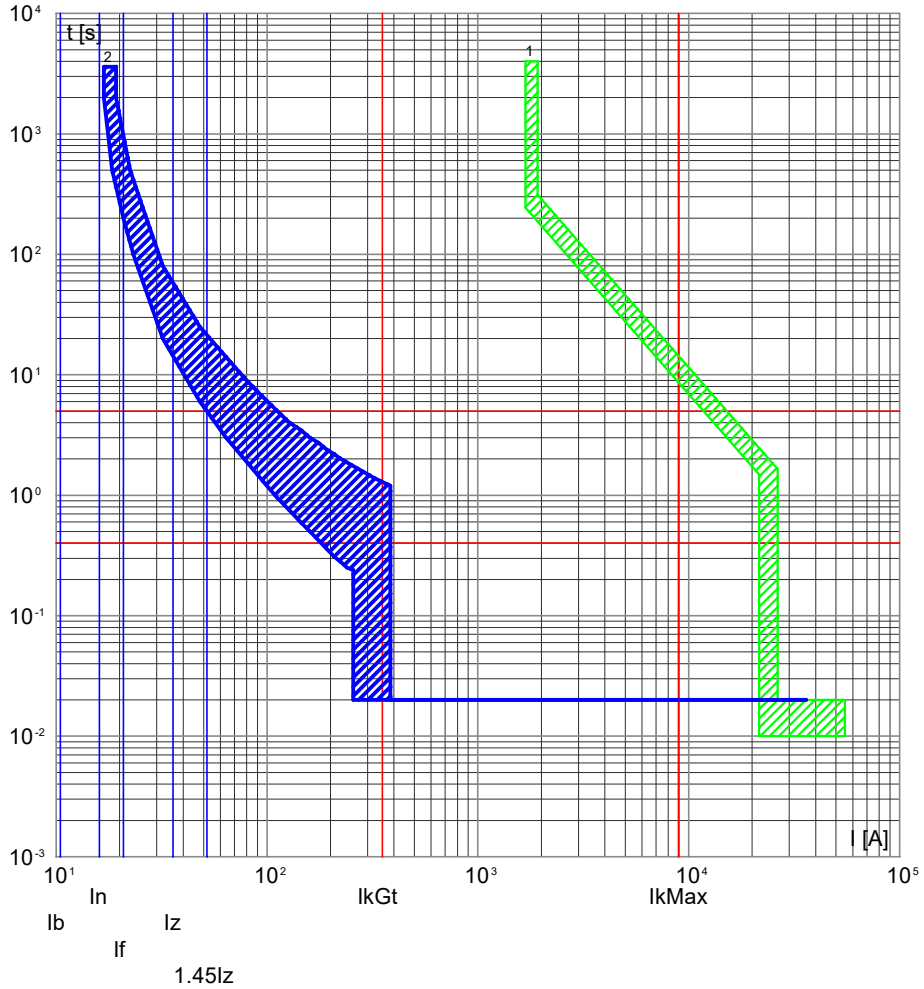
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002016	16 / 17
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

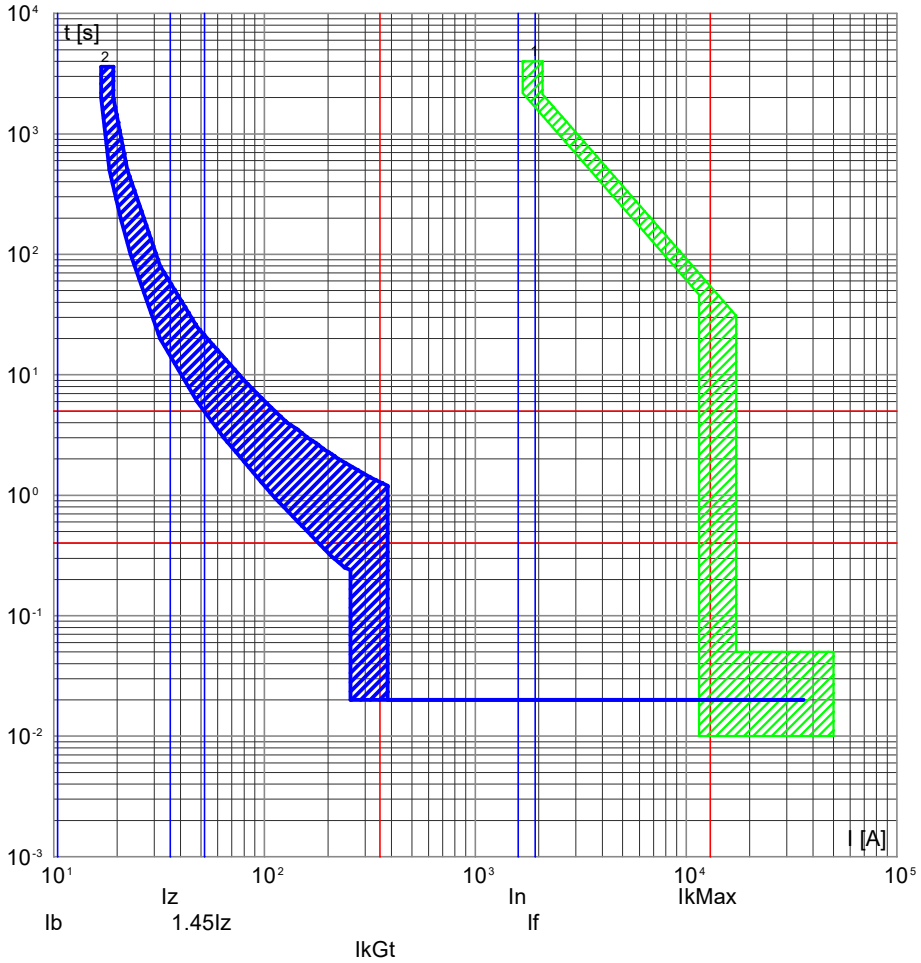
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -11/GE
QBA1 Quadro Biglietteria NE A1



2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -11/RETE
QBA1 Quadro Biglietteria NE A1



2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

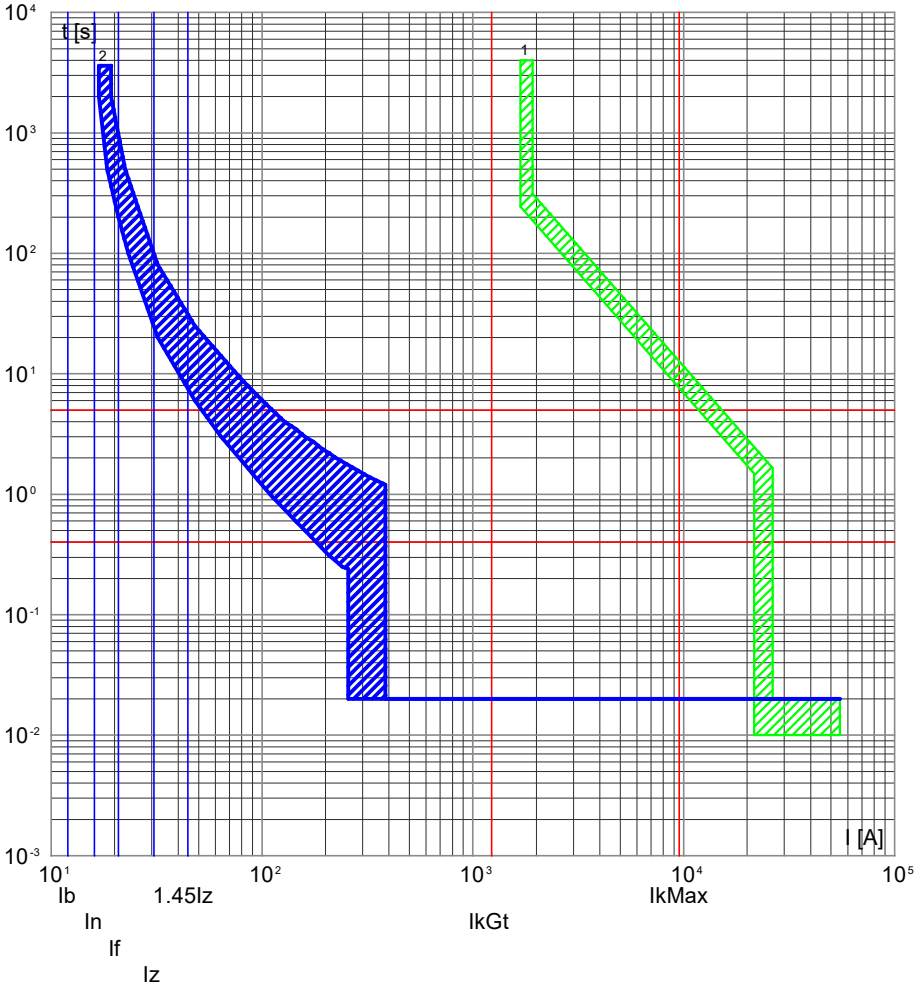
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002017	17	18
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

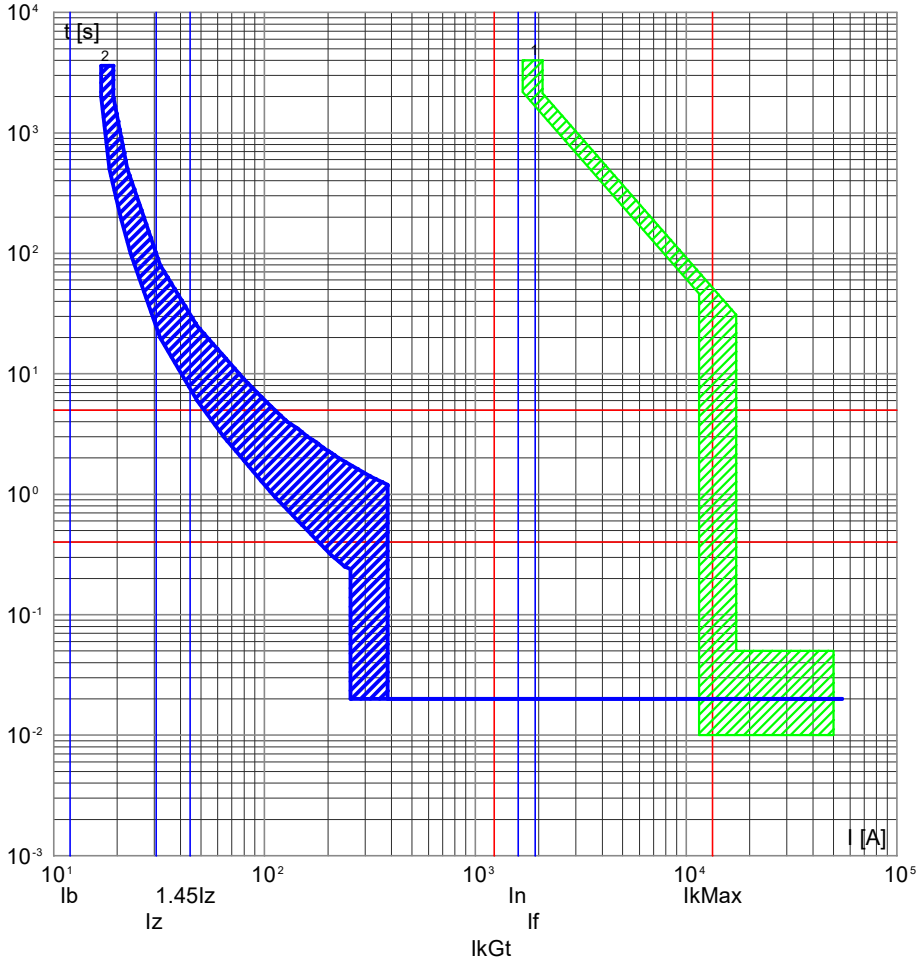
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -12/GE
QSCU Quadro Servizi Cabina Utente



2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -12/RETE
QSCU Quadro Servizi Cabina Utente



2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

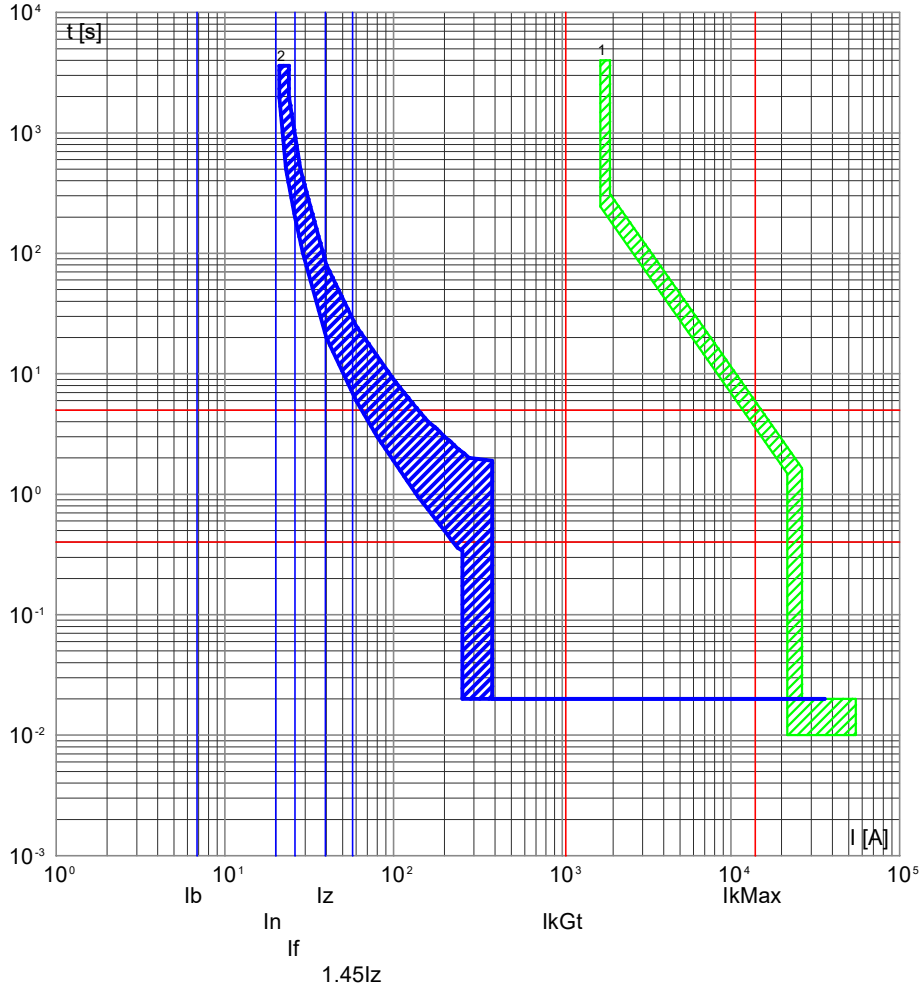
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002018	18 / 19
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

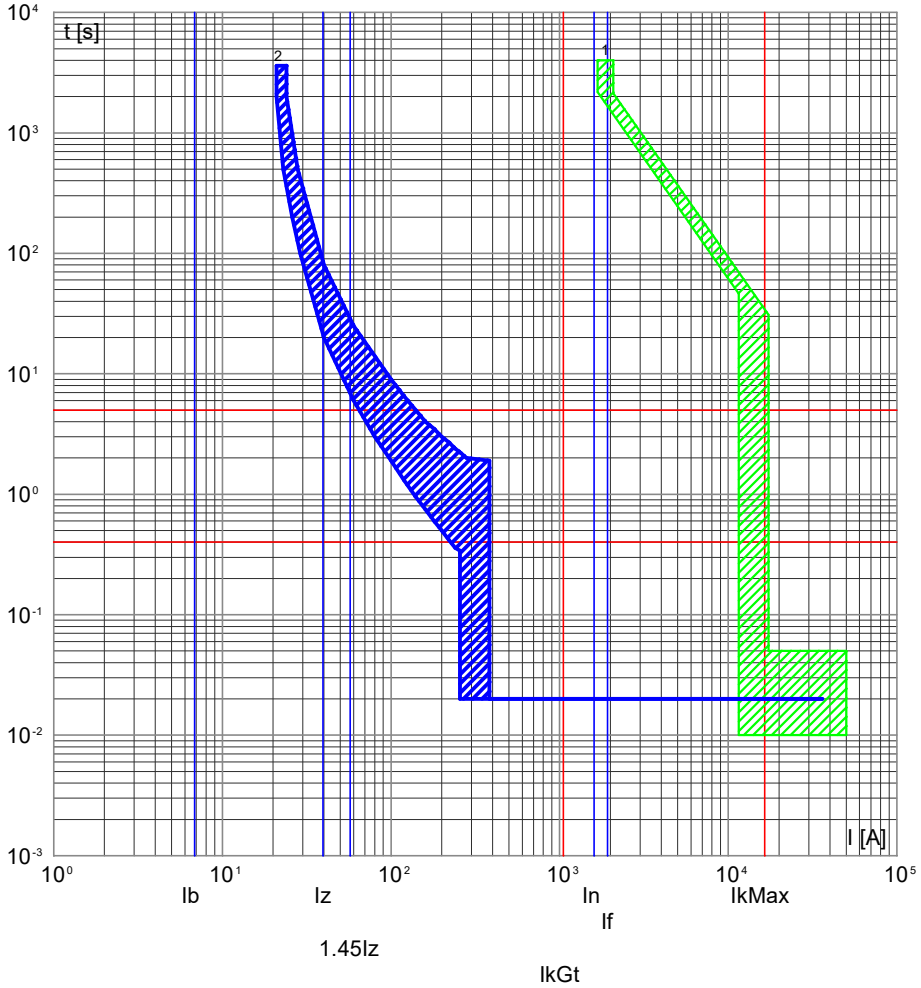
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -13/GE
QESTA1 Quadro Utenze Esterne



2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -13/RETE
QESTA1 Quadro Utenze Esterne



2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

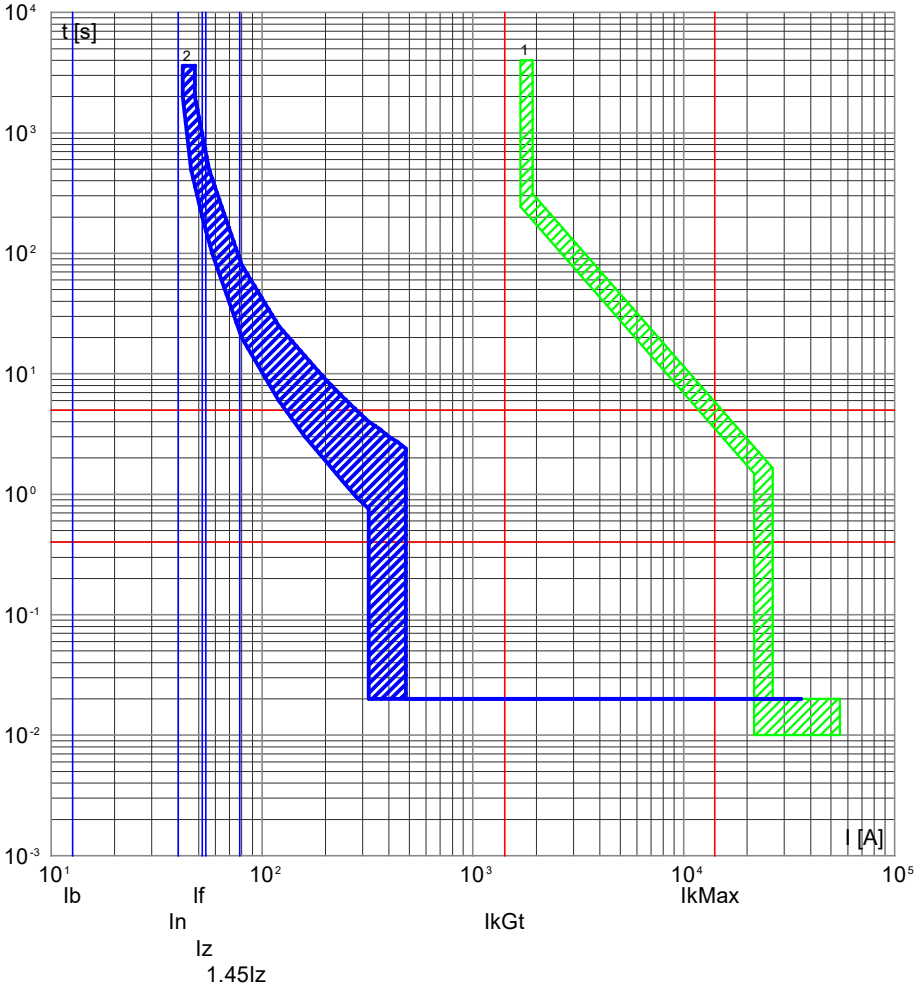
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002019	19	20
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

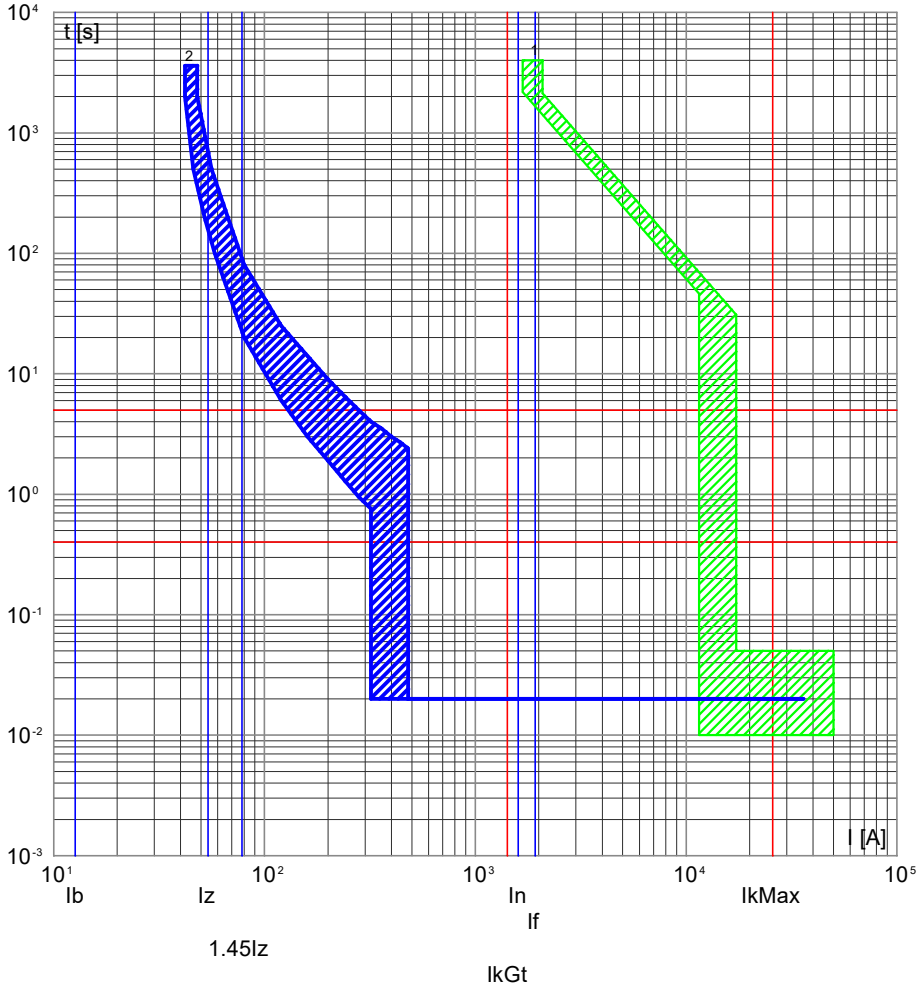
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -14/GE
QAN Quadro Antincendio



2) QPCA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -14/RETE
QAN Quadro Antincendio



2) QPCA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

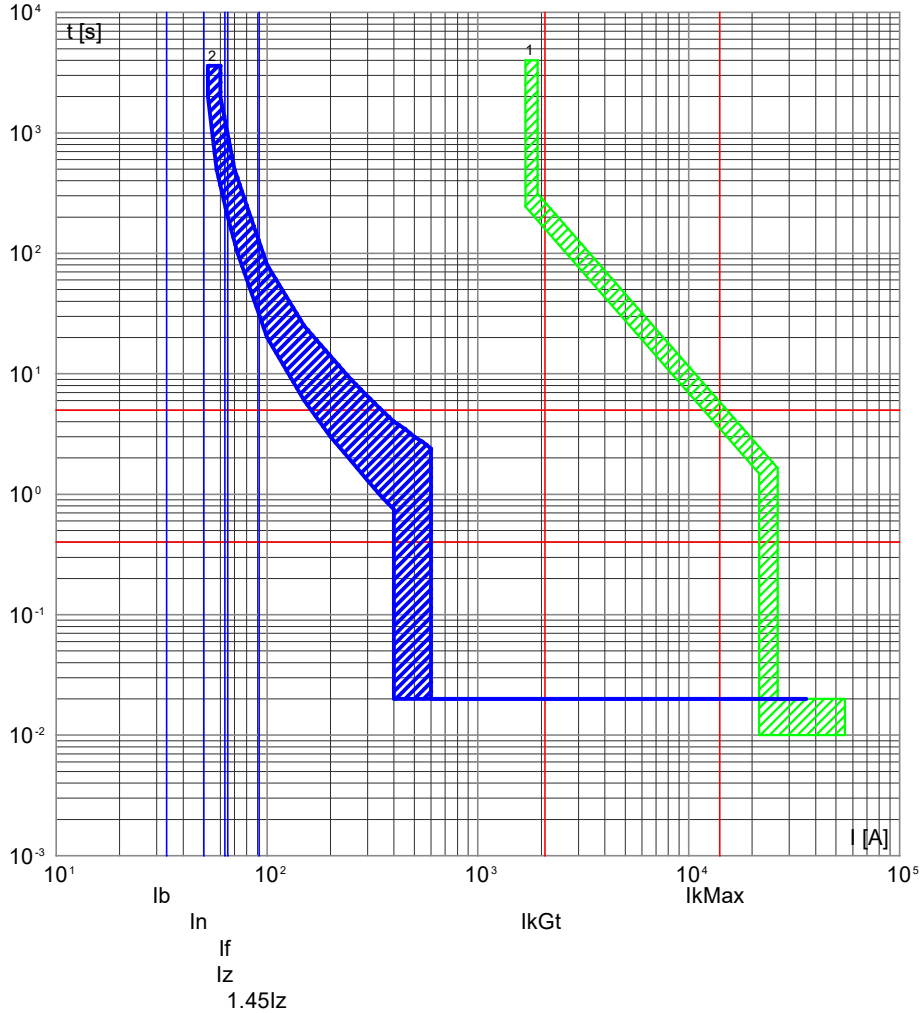
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002020	20	21
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

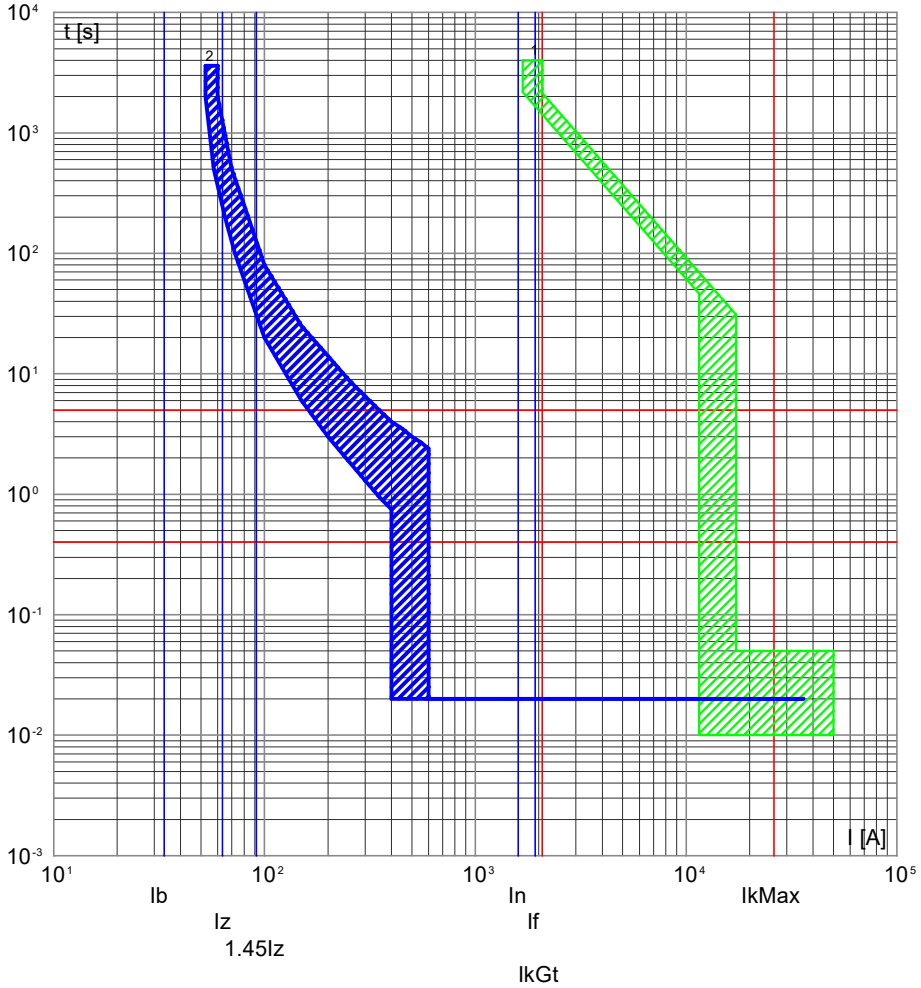
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QPCA1 -15/GE
Colonnina Ricarica Veicoli



2) QPCA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QPCA1 -15/RETE
Colonnina Ricarica Veicoli



2) QPCA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

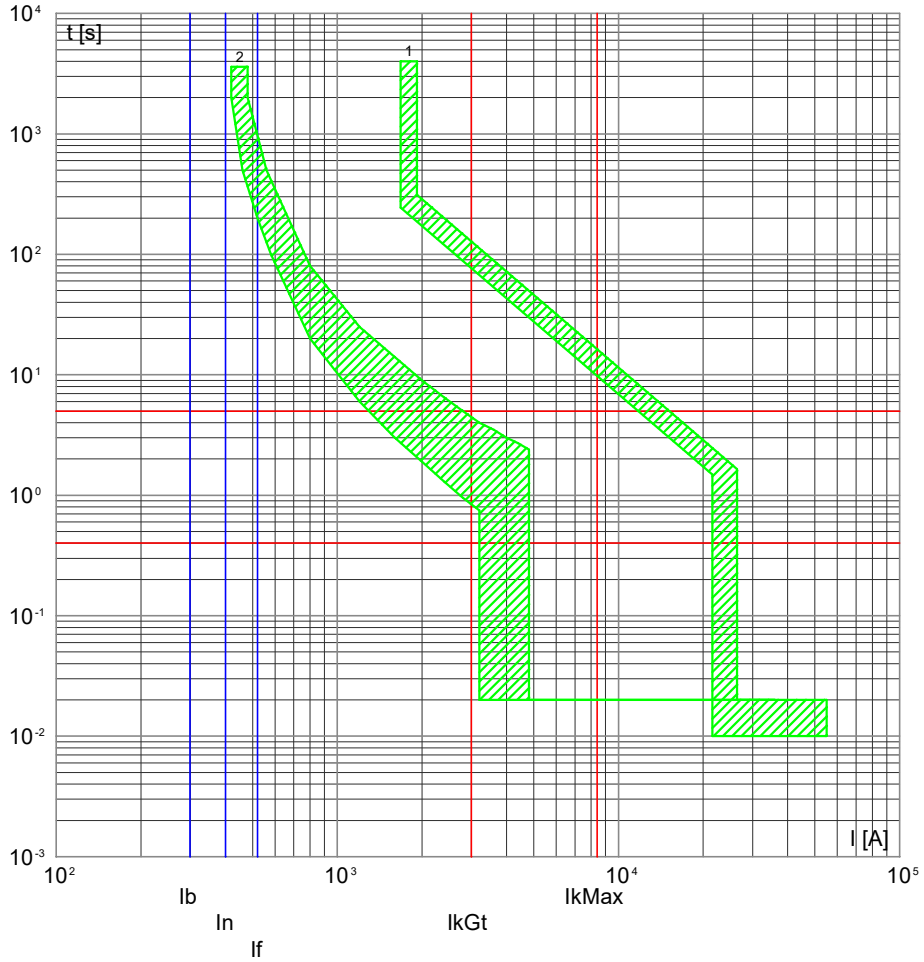
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro power center A1, sezione C	QPCA1	2706_Palasport Lucca	cur002021	21	22
Curve di intervento	PREFISSO QPCA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

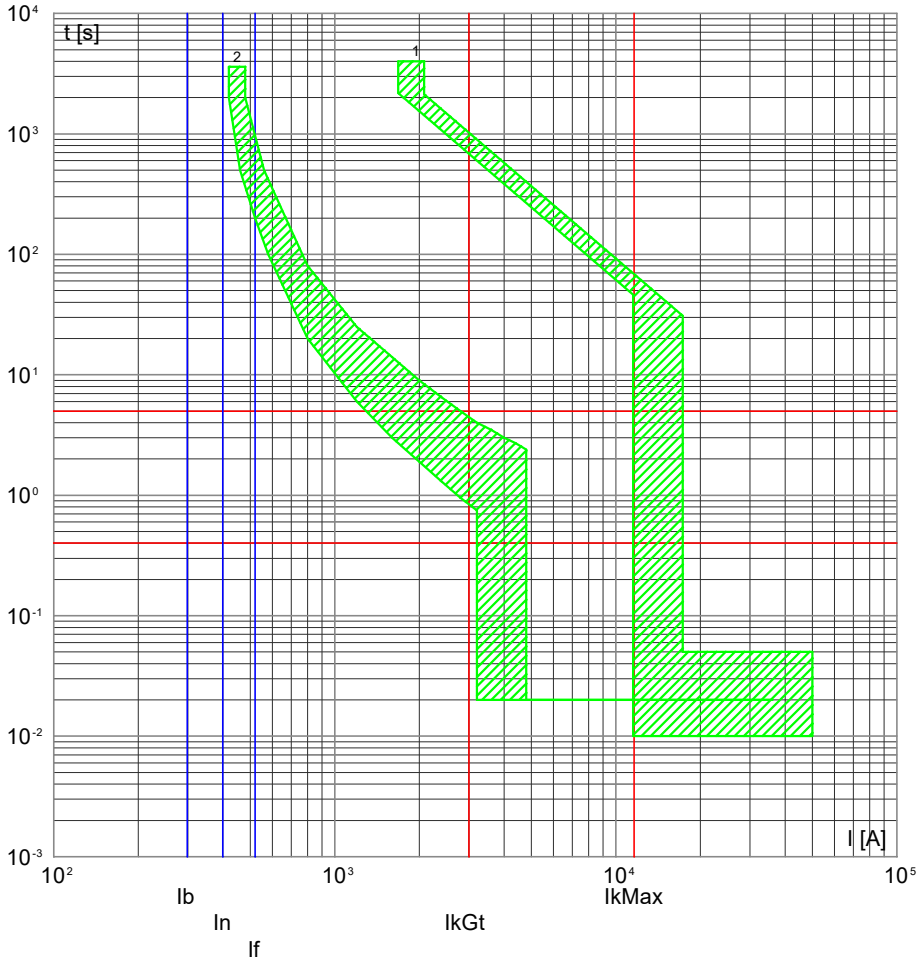
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -0/GE



2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -0/RETE



2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

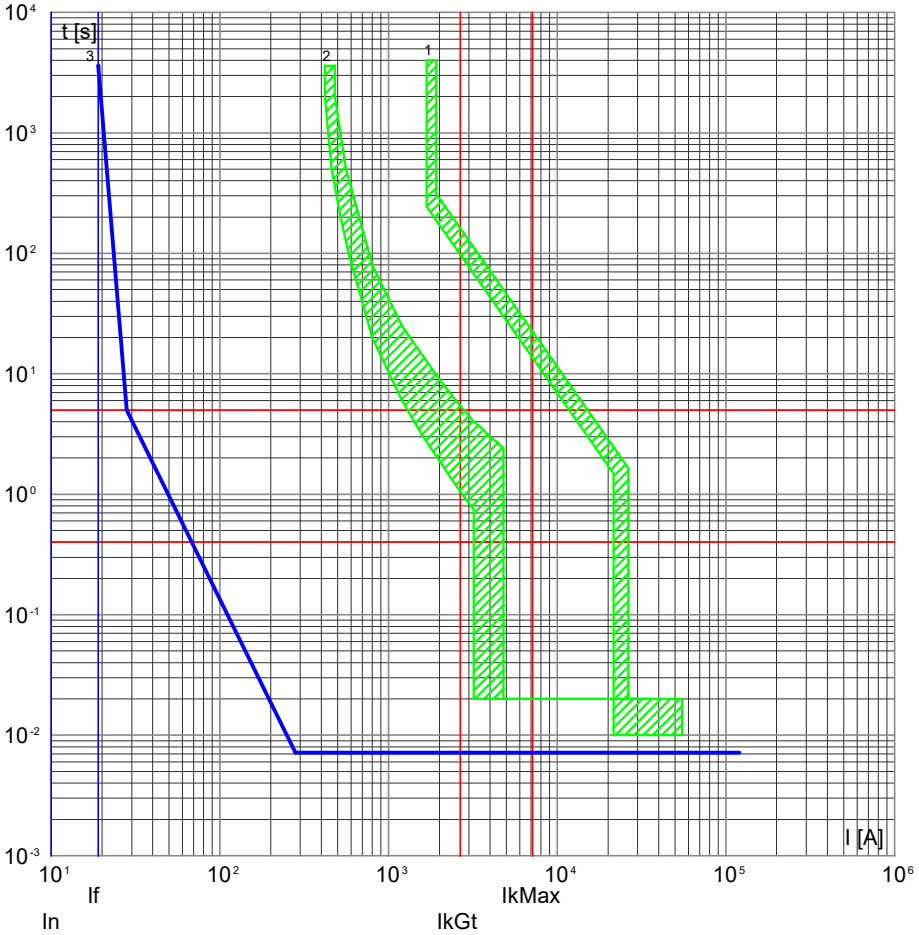
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003022	22	23
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

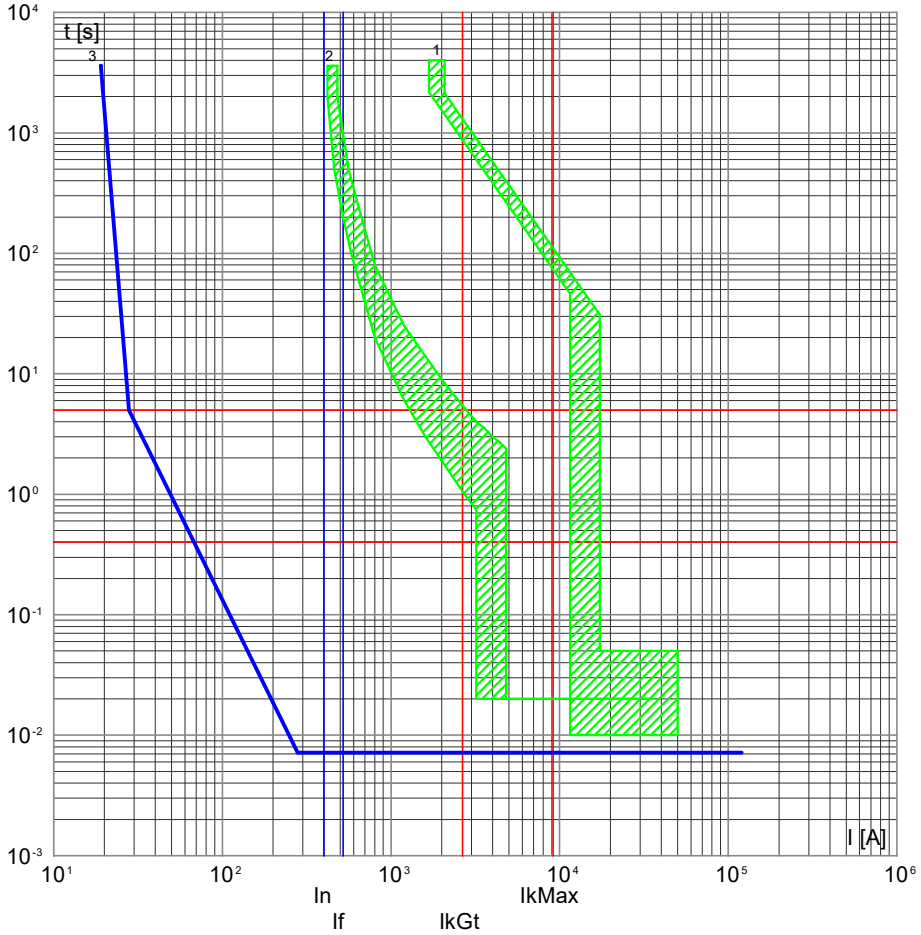
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QDGENA1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QDGENA1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

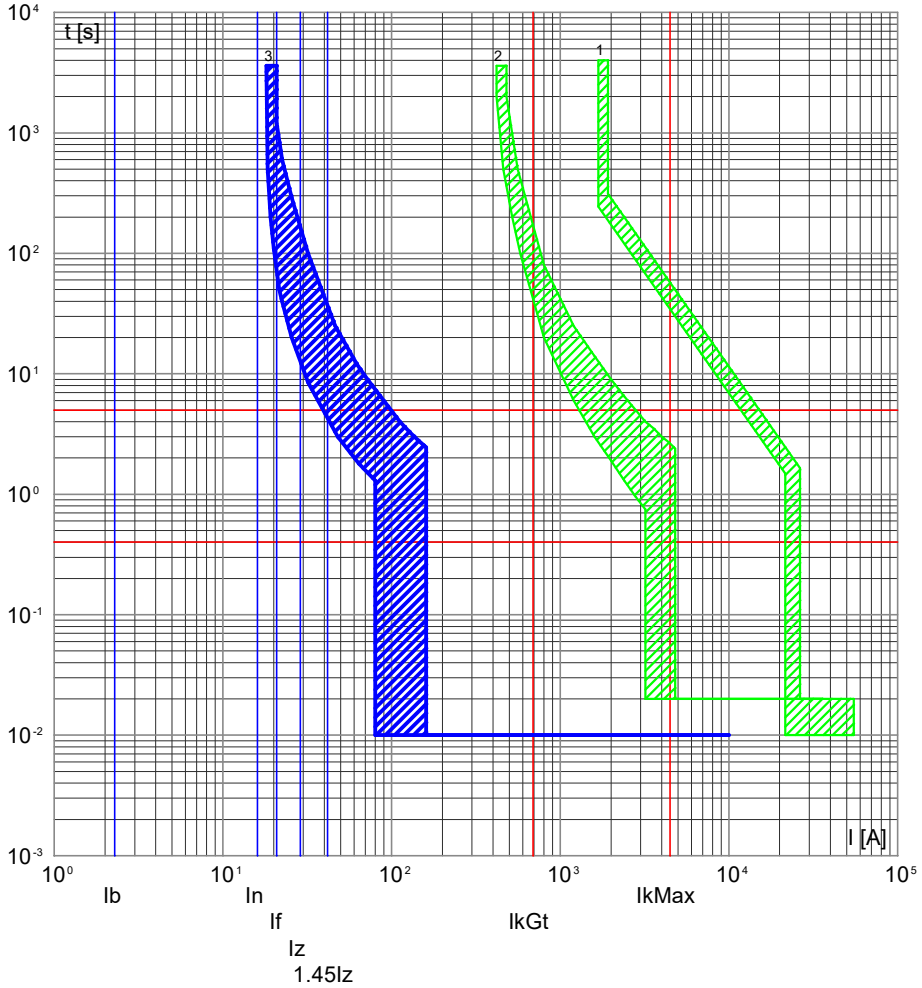
TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1	CODICE: QDGENA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur003023
Curve di intervento	PREFISSO: QDGENA1	Lucca (LU)	FOGLIO 23 SEGUE 24
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

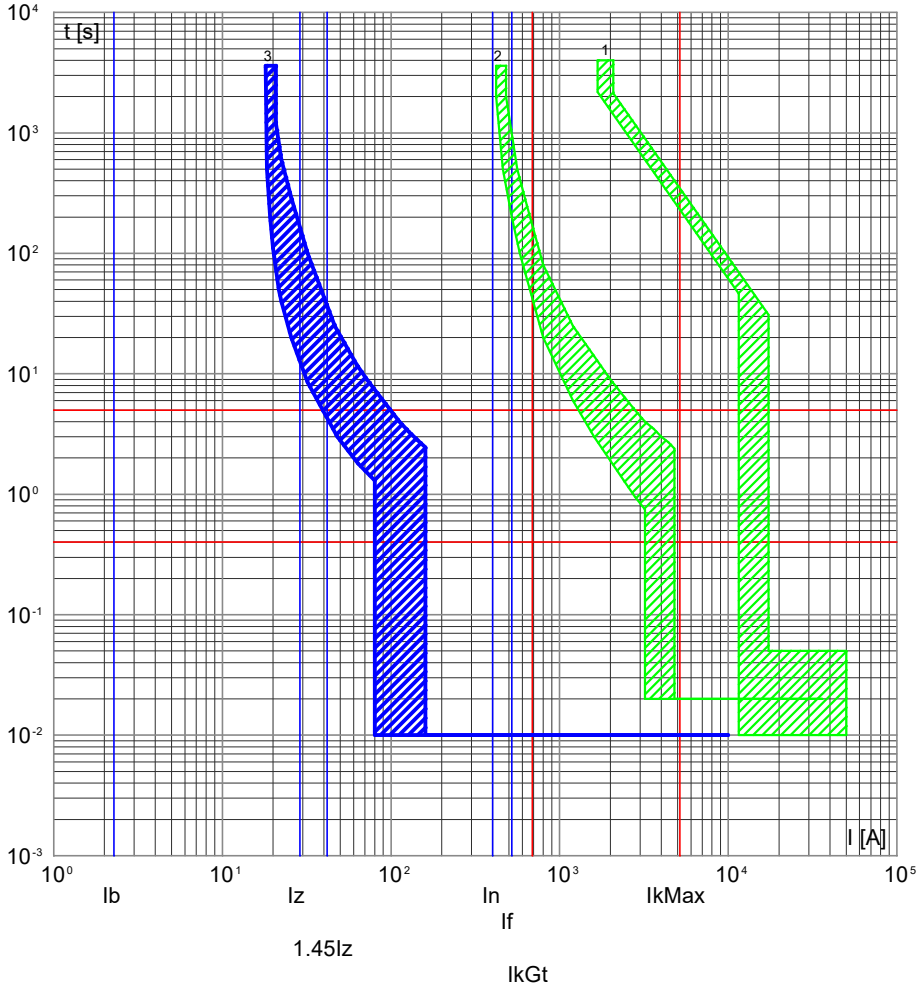
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -2/GE
Ill. Emergenza 1 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -2 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -2/RETE
Ill. Emergenza 1 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -2 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

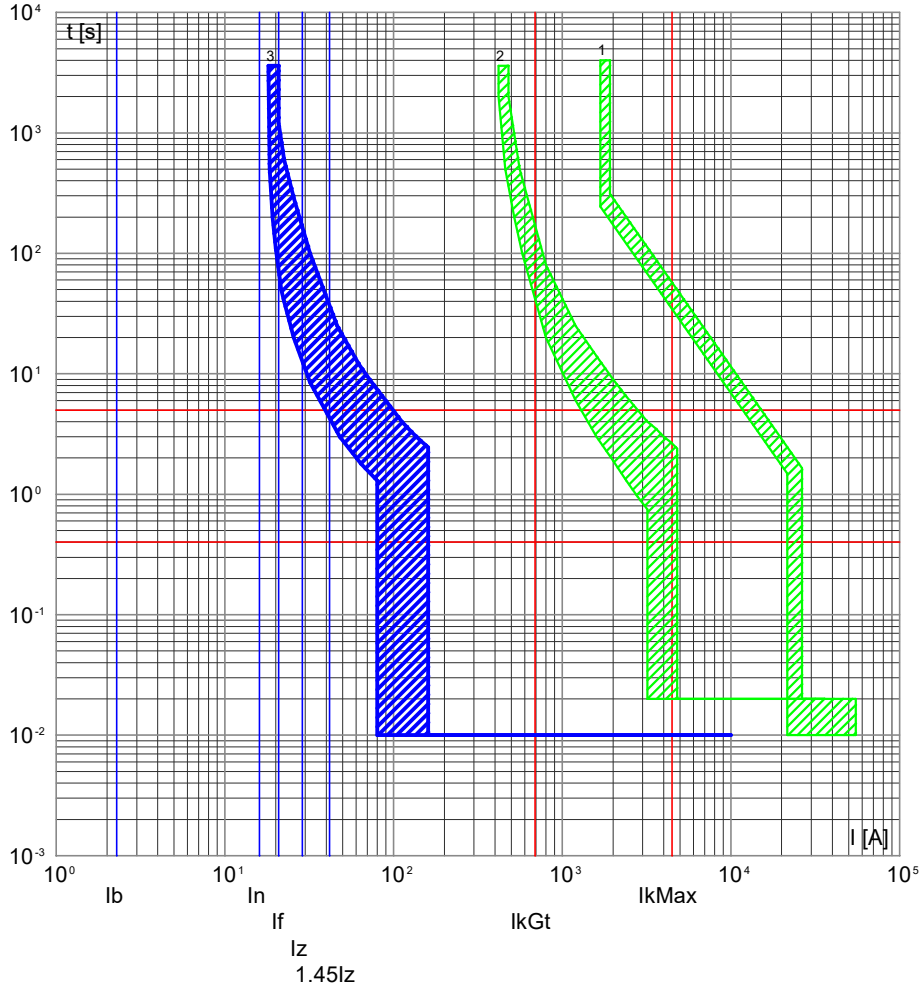
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003024	24	25
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

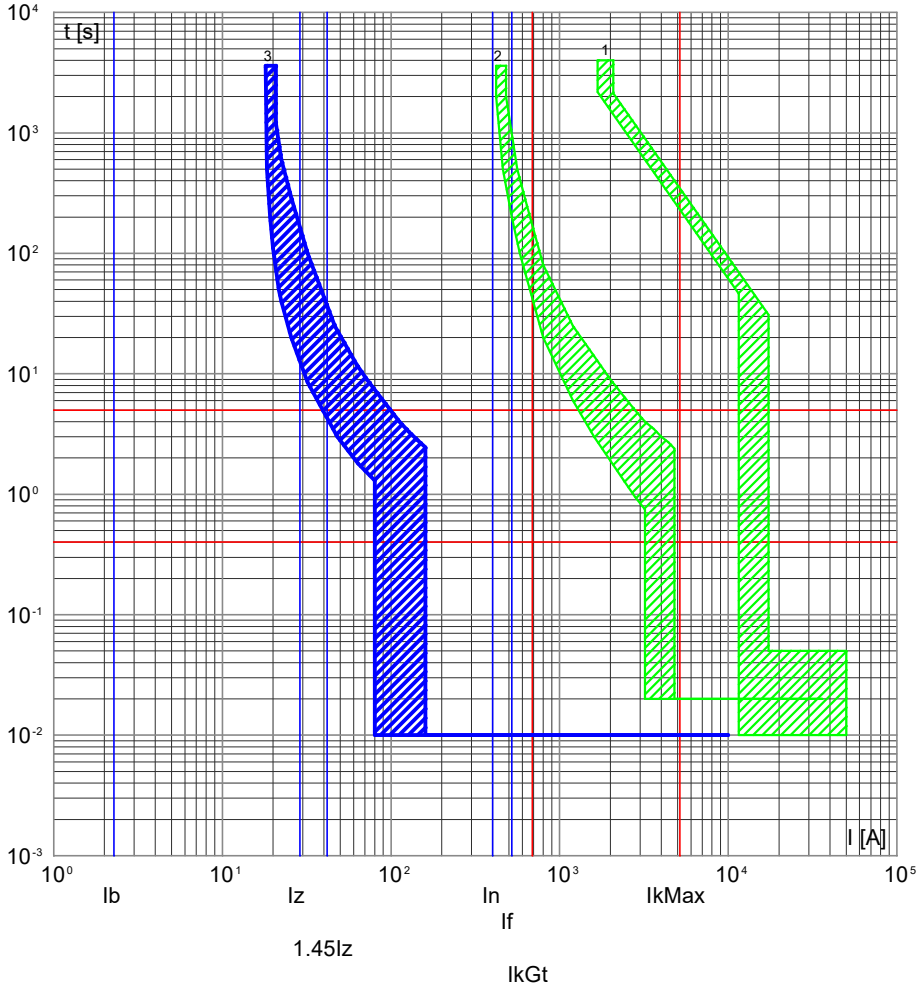
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -3/GE
Ill. Emergenza 2 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -3 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -3/RETE
Ill. Emergenza 2 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -3 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

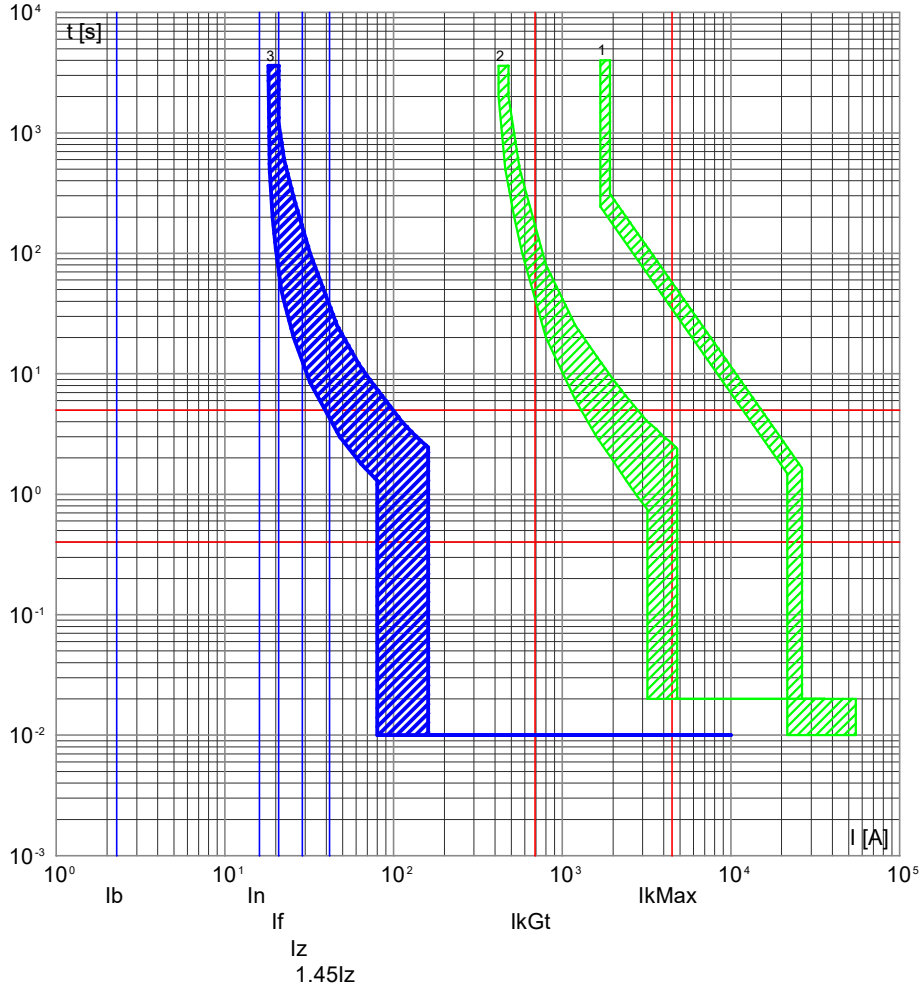
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003025	25	26
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

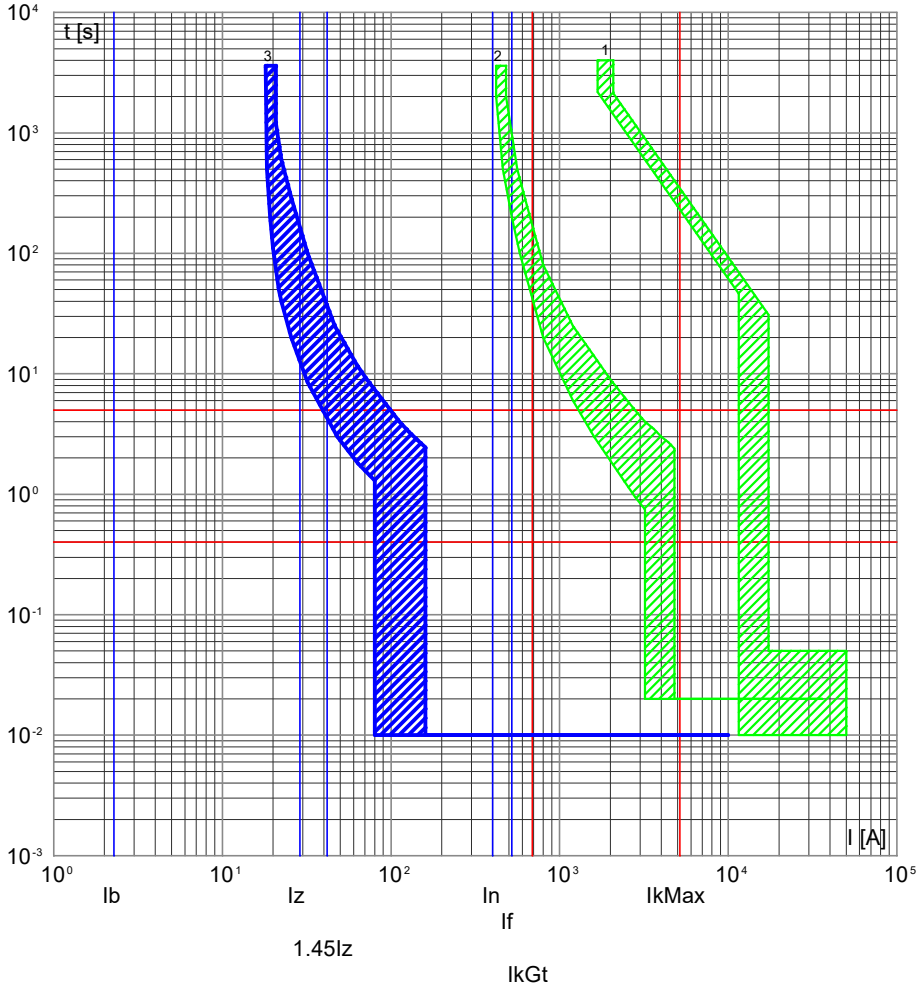
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -4/GE
Ill. Emergenza 3 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -4 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -4/RETE
Ill. Emergenza 3 A1 Soccorritore 24V



3) QDGENA1 -4 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

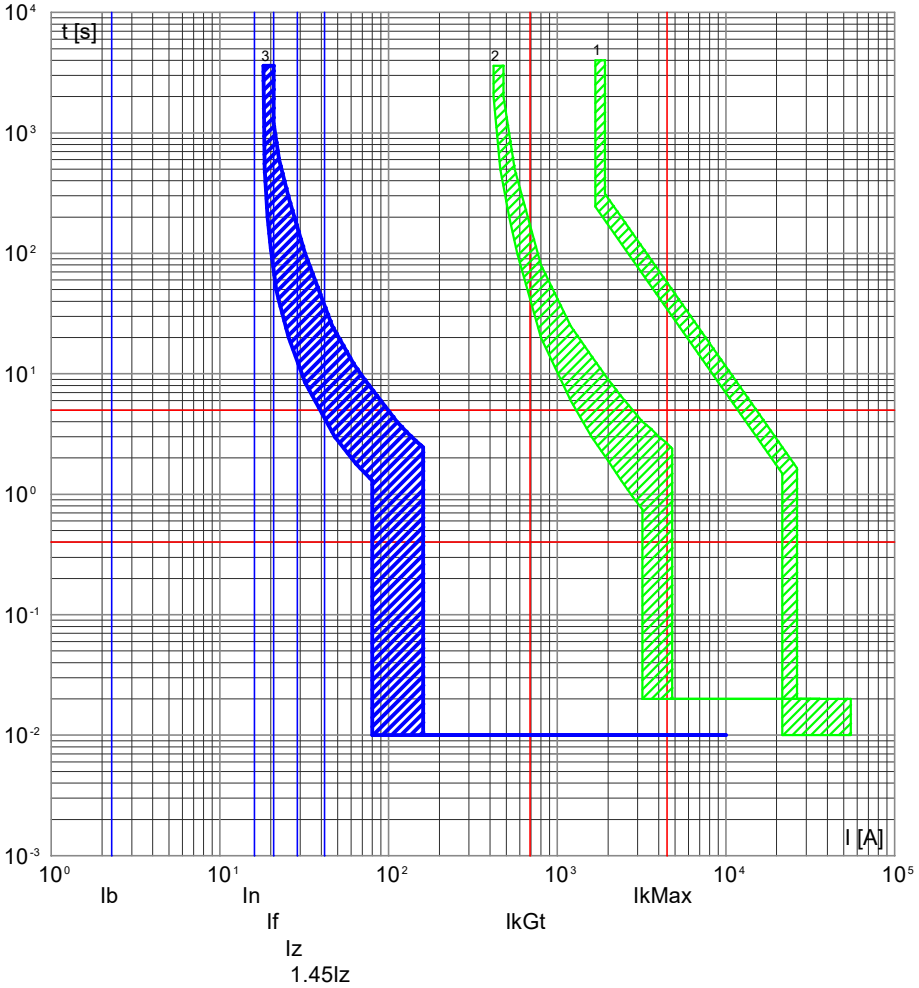
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003026	26	27
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

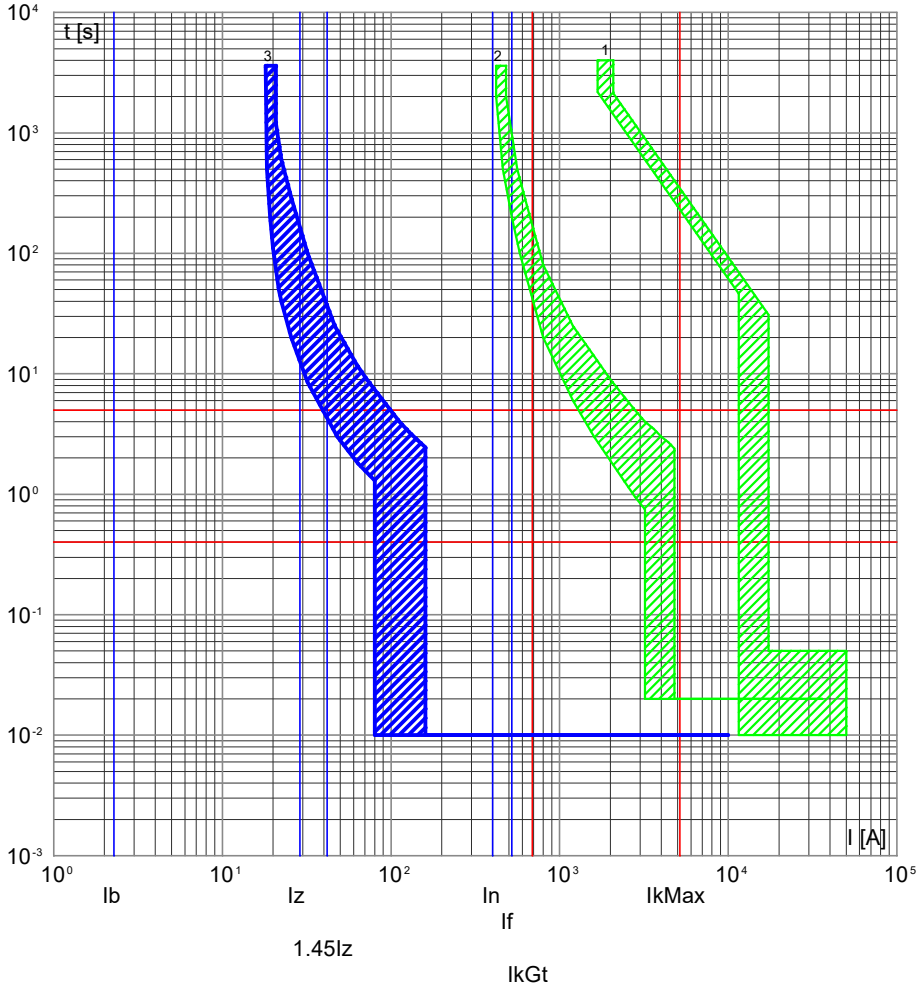
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -5/GE
Ill. Emergenza 4 A1 Soccorritore



3) QDGENA1 -5 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -5/RETE
Ill. Emergenza 4 A1 Soccorritore



3) QDGENA1 -5 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

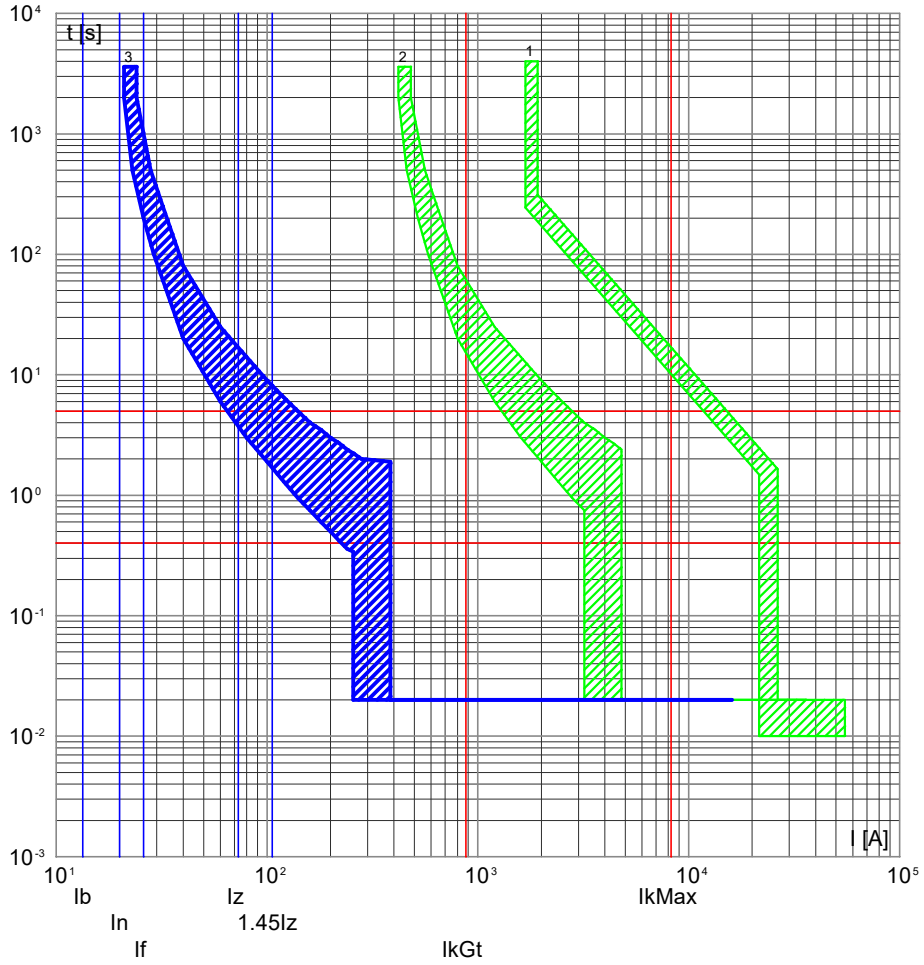
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003027	27	28
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

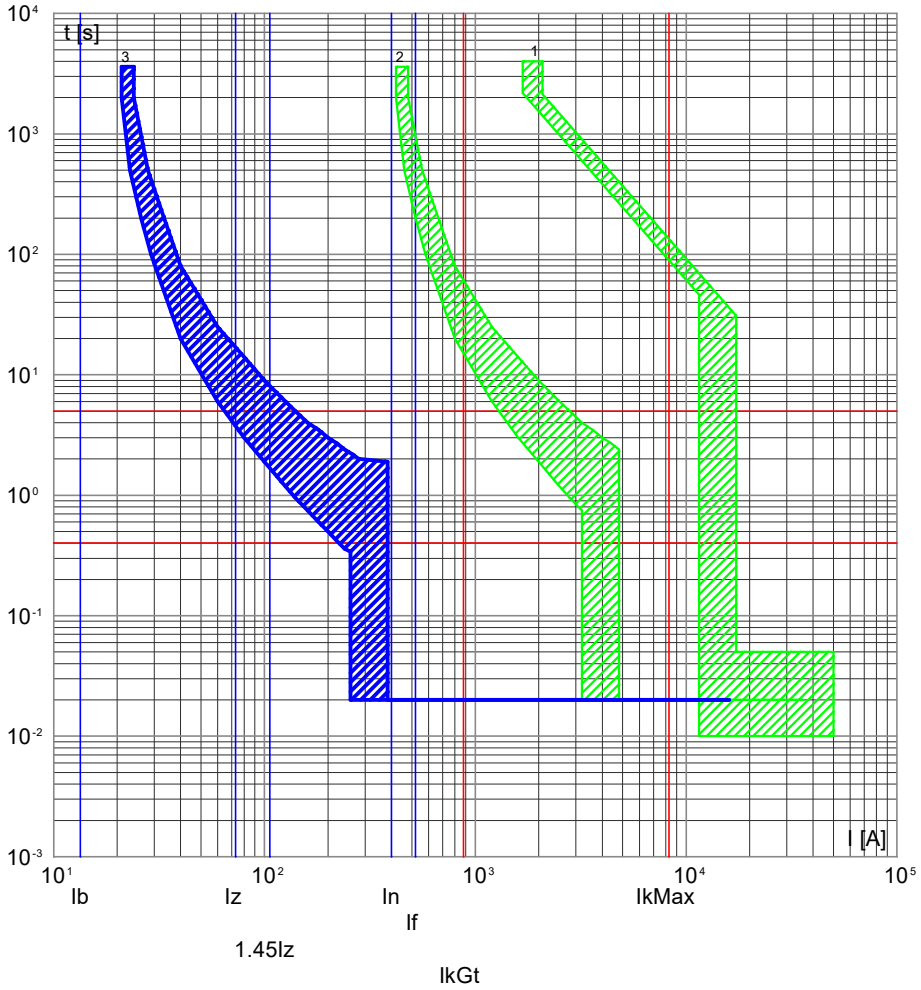
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -6/GE
Ascensore 1 A1



3) QDGENA1 -6 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -6/RETE
Ascensore 1 A1



3) QDGENA1 -6 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

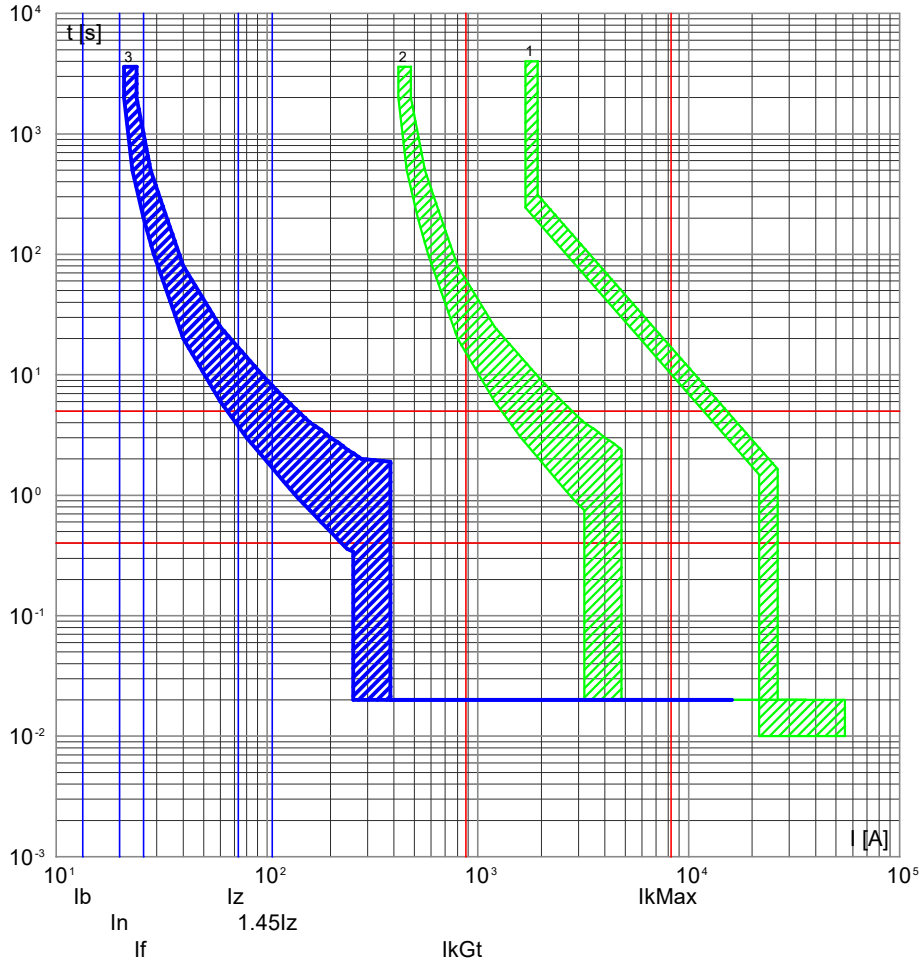
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003028	28 / 29
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

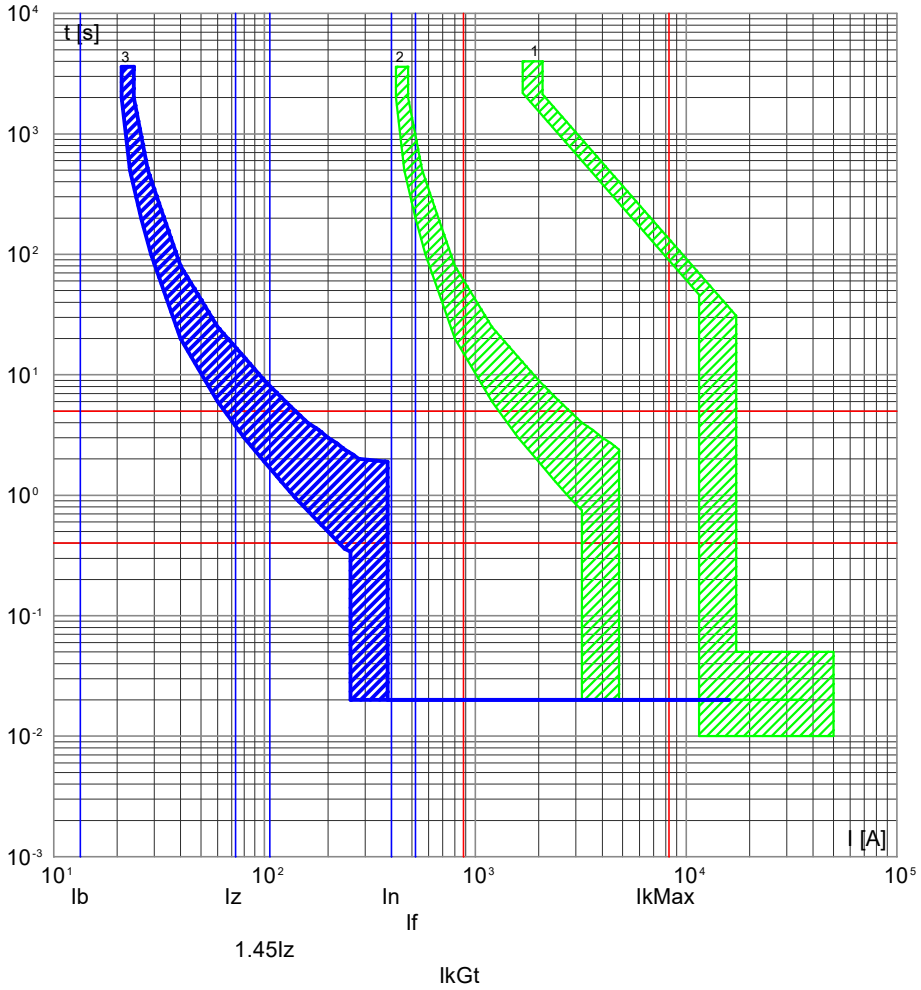
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -7/GE
Ascensore 2 A1



3) QDGENA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -7/RETE
Ascensore 2 A1



3) QDGENA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

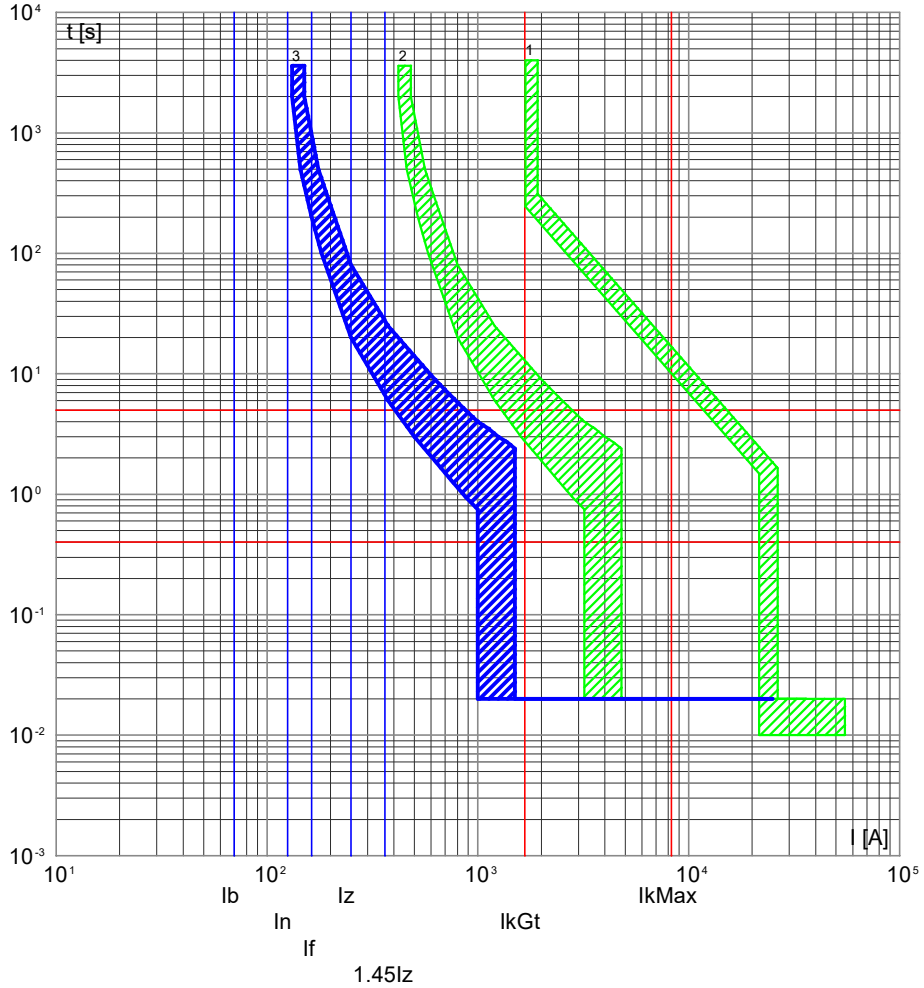
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003029	29 / 30
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

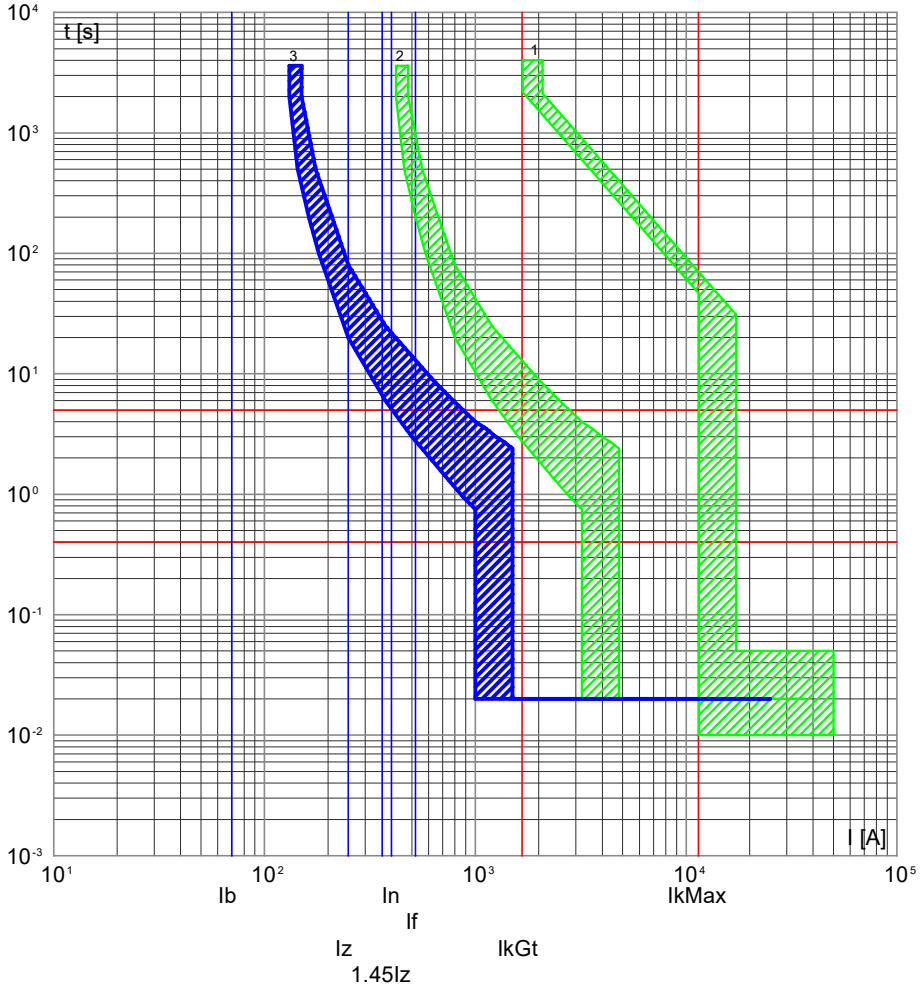
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -8/GE
QILLA1 Quadro Illuminazione Campo A1



3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -8/RETE
QILLA1 Quadro Illuminazione Campo A1



3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

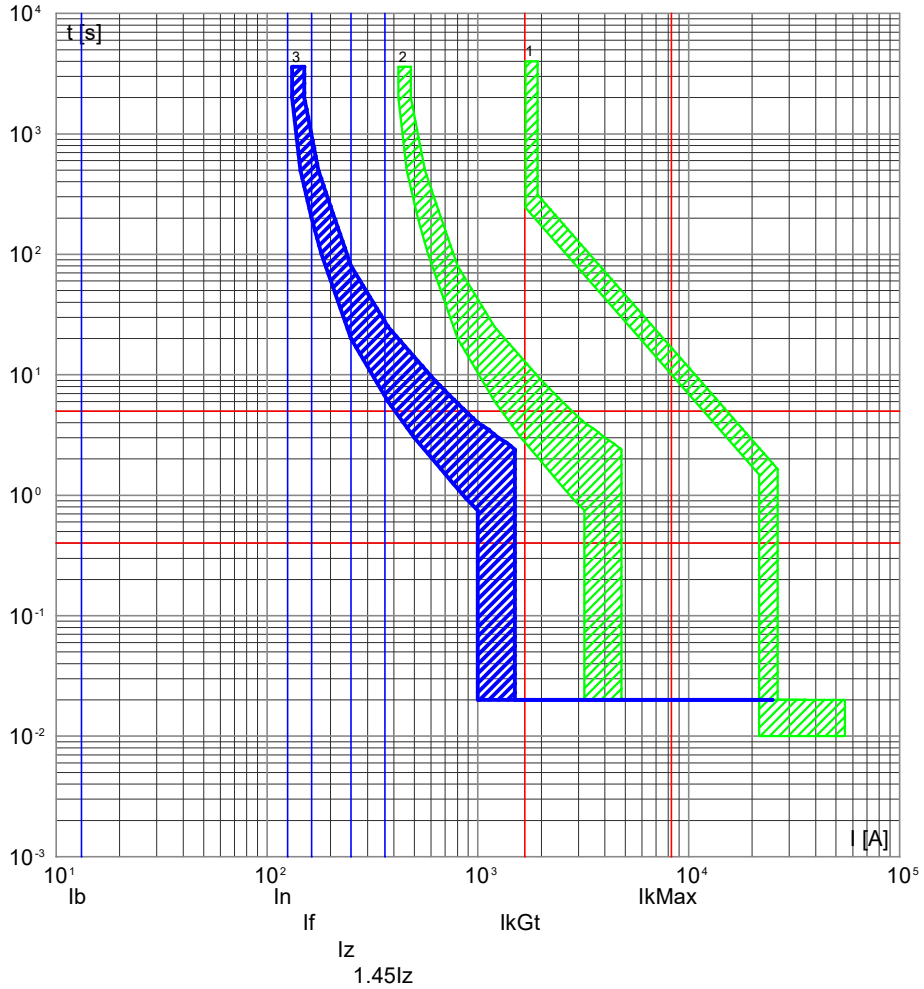
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003030	30	31
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

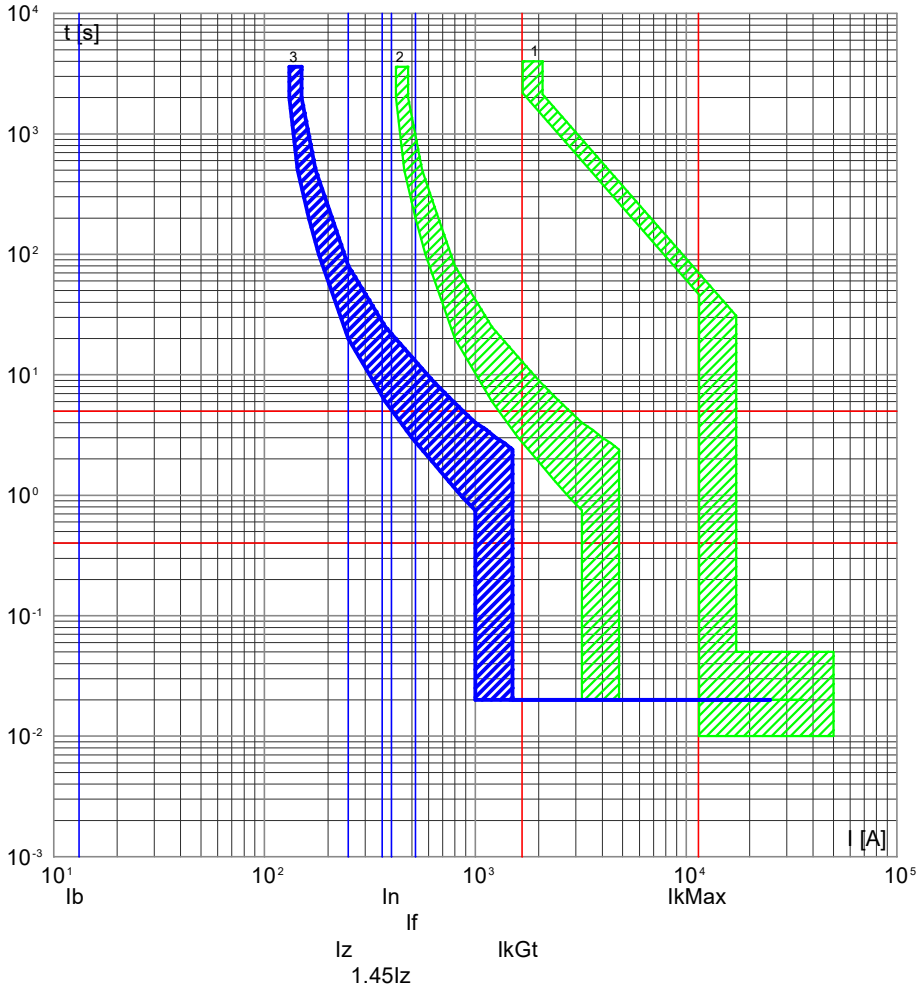
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -9/GE
QTRBA1 Quadro Illuminazione Tribune A1



3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -9/RETE
QTRBA1 Quadro Illuminazione Tribune A1



3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

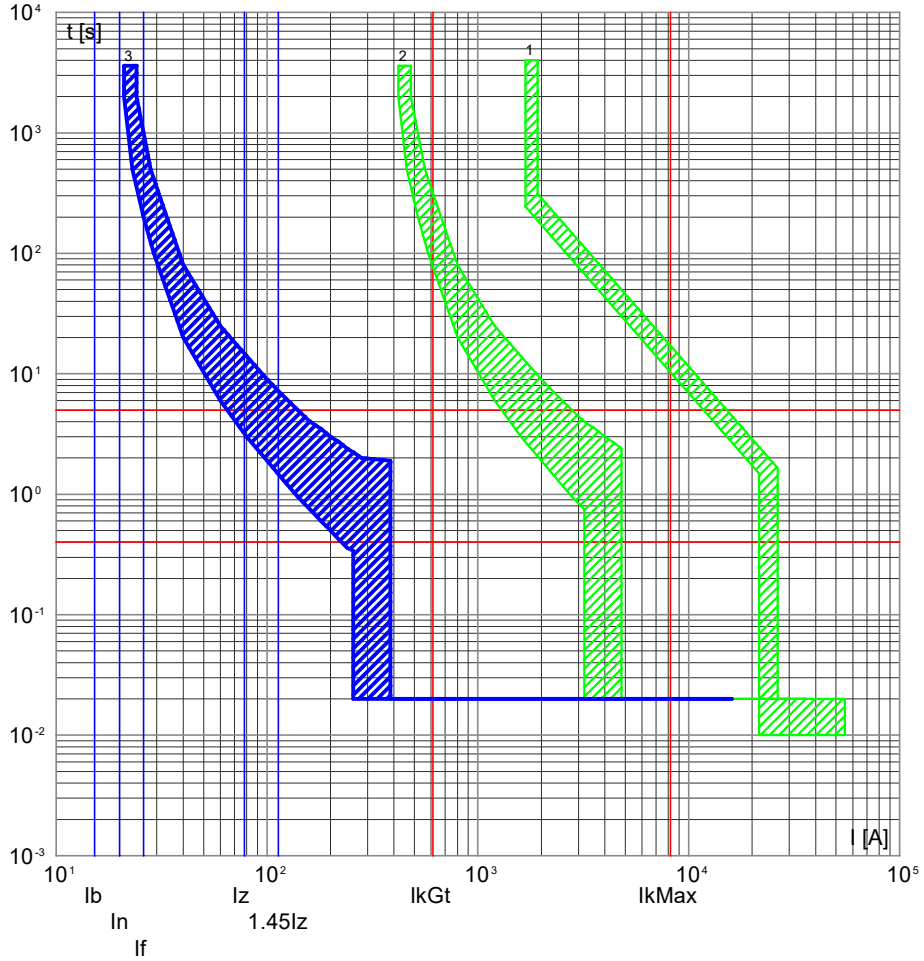
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003031	31 / 32
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

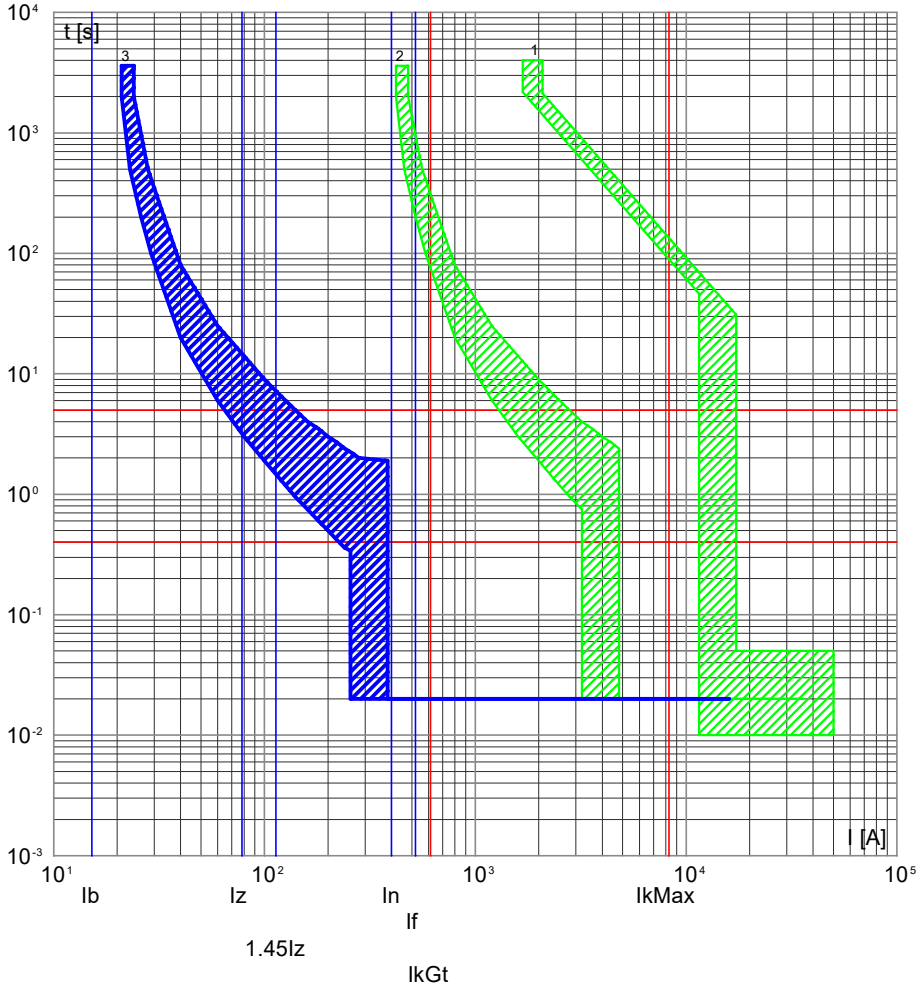
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -10/GE
Quadro Diffusione Sonora A1



3) QDGENA1 -10 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -10/RETE
Quadro Diffusione Sonora A1



3) QDGENA1 -10 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

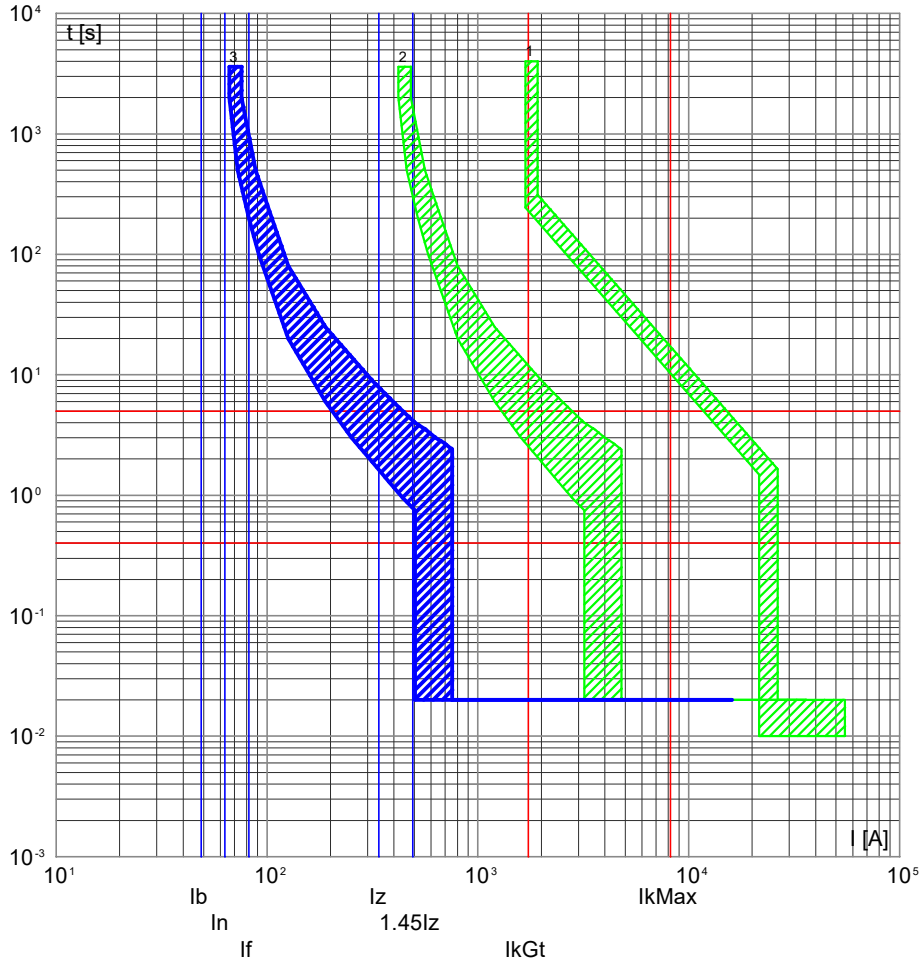
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003032	32	33
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

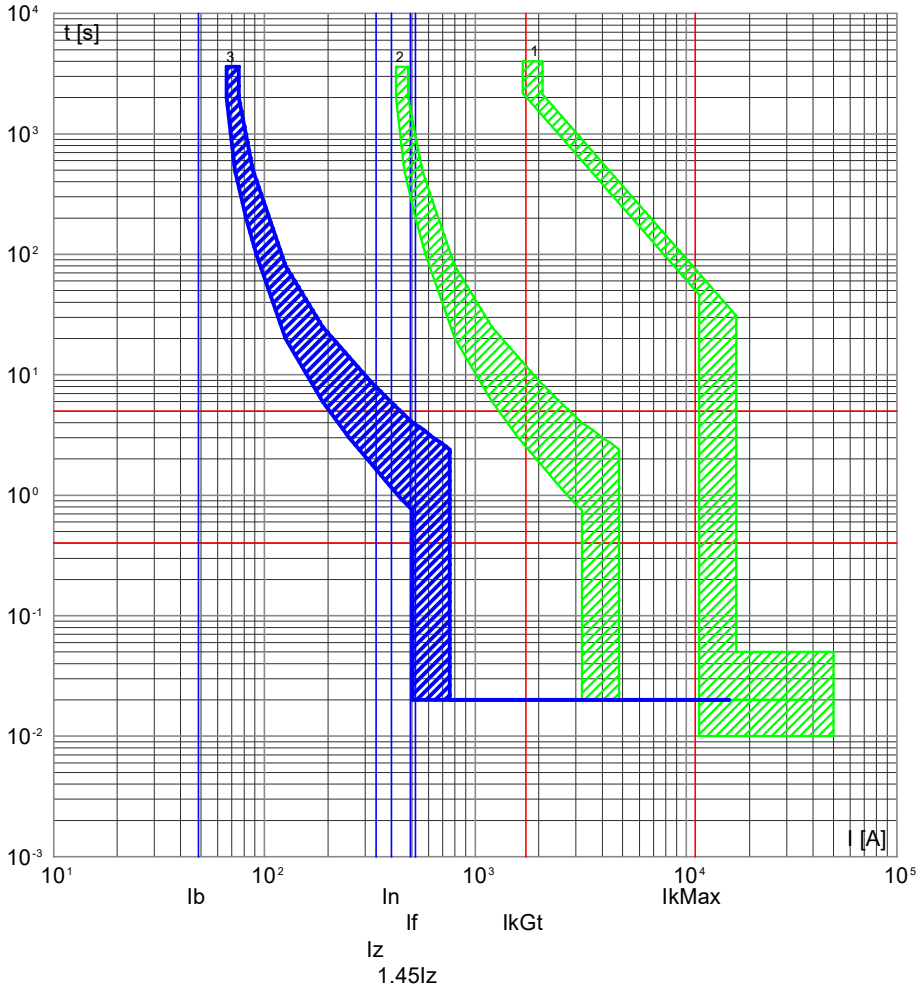
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -11/GE
QEVA1 Quadro Evento A1



3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -11/RETE
QEVA1 Quadro Evento A1



3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

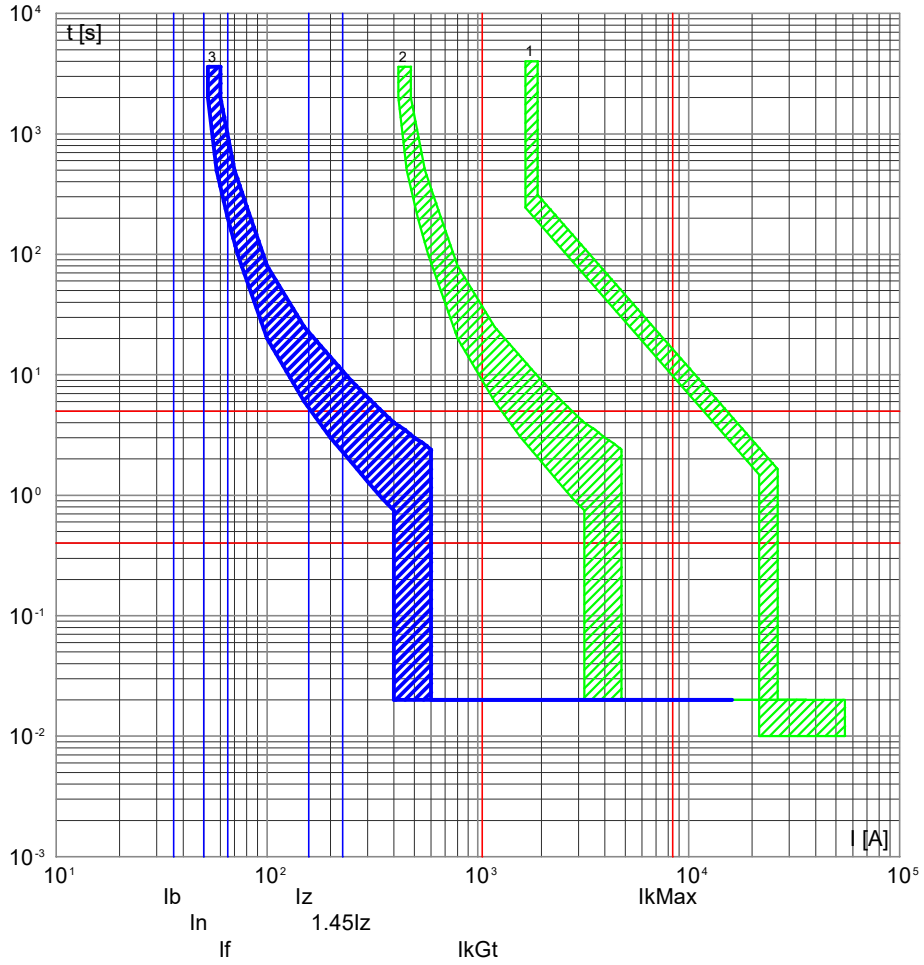
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003033	33	34
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

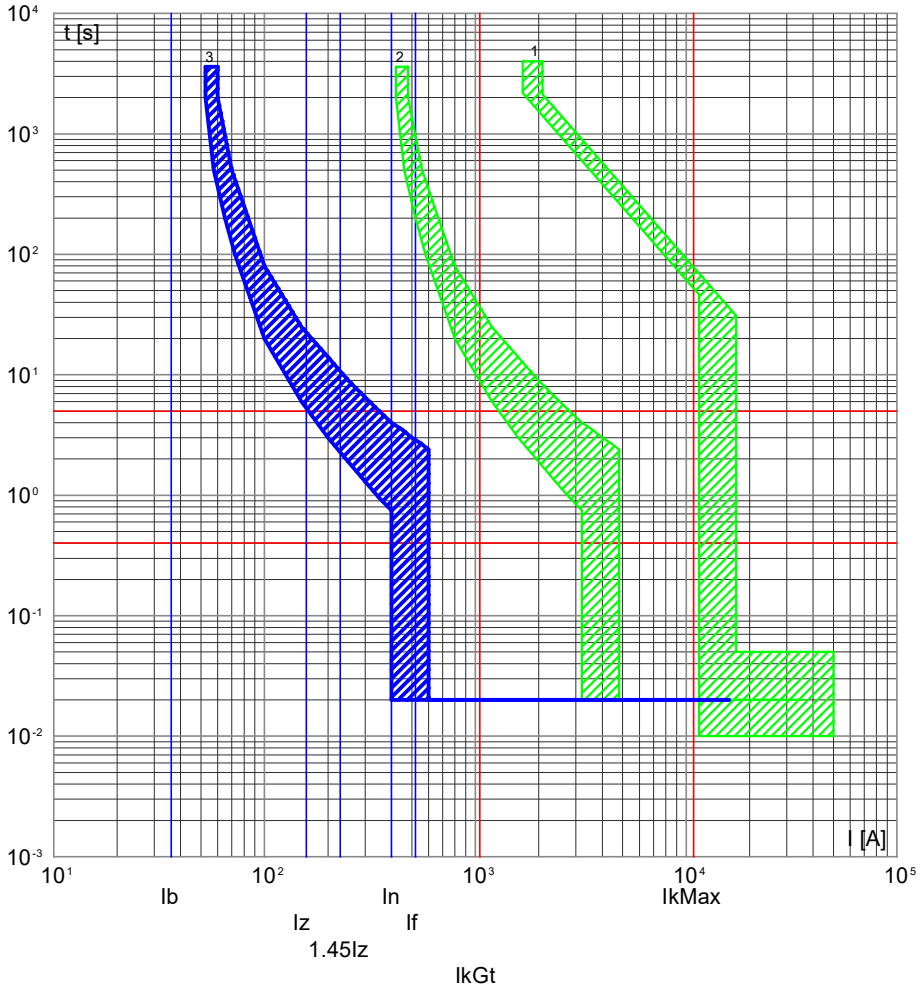
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -12/GE
QREGA1 Quadro Regia A1



3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -12/RETE
QREGA1 Quadro Regia A1



3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

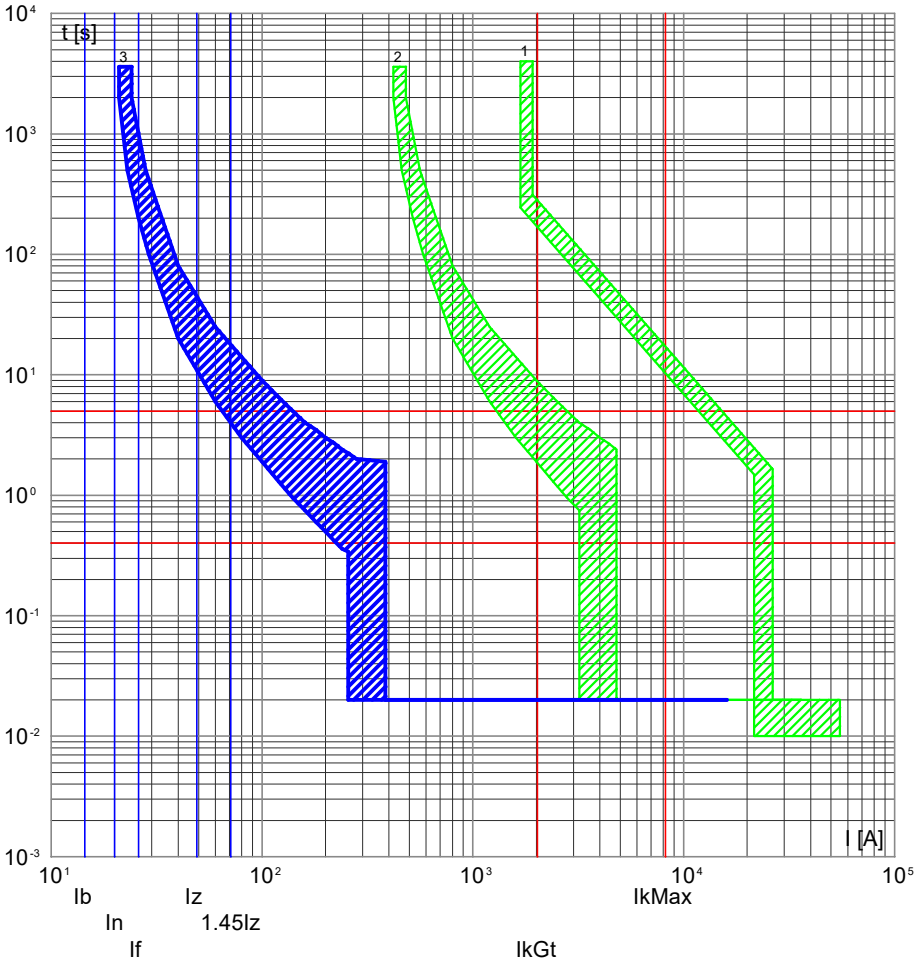
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003034	34	35
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

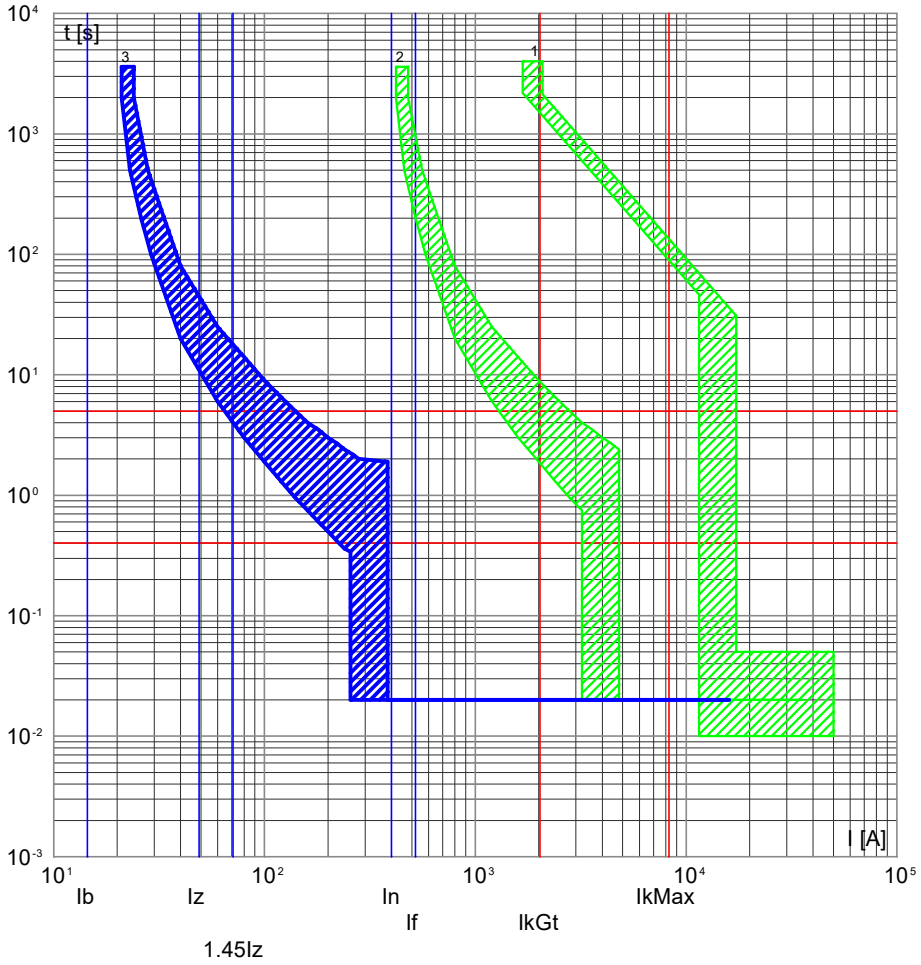
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -13/GE
QUPSGENA1 Quadro UPS Generale A1



3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -13/RETE
QUPSGENA1 Quadro UPS Generale A1



3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

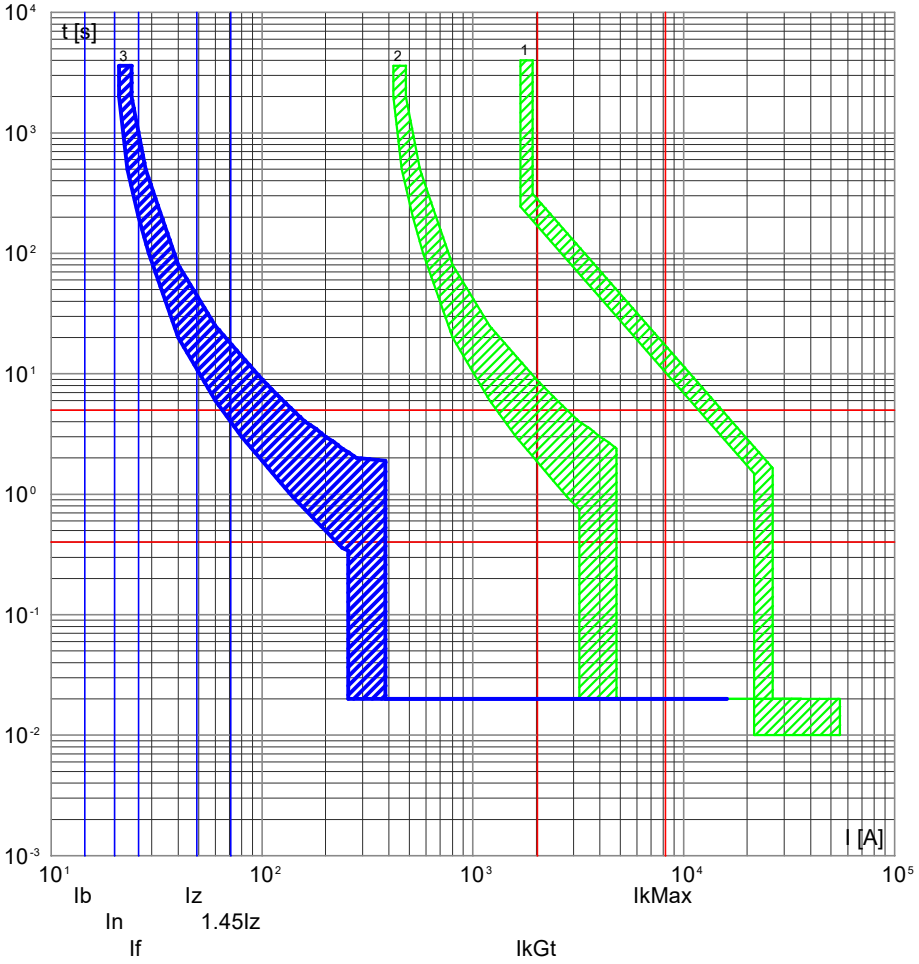
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003035	35	36
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

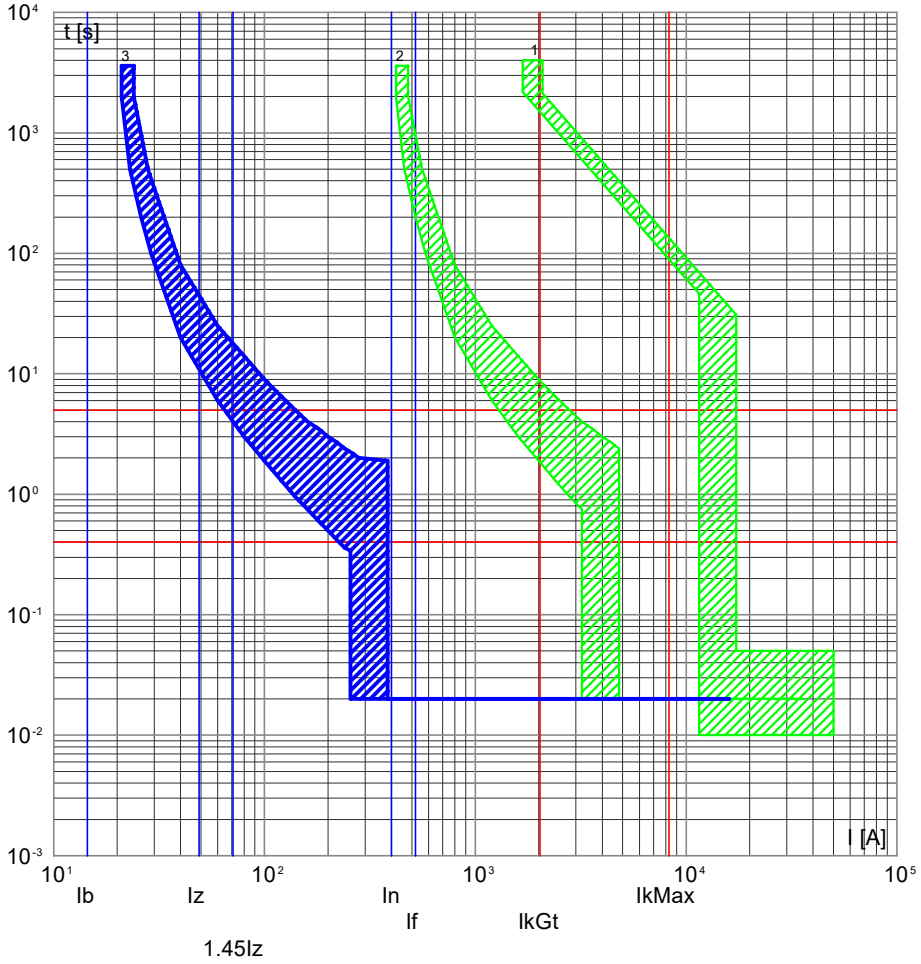
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -14/GE
QUPSFA1 Quadro UPS Facciata A1



3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -14/RETE
QUPSFA1 Quadro UPS Facciata A1



3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

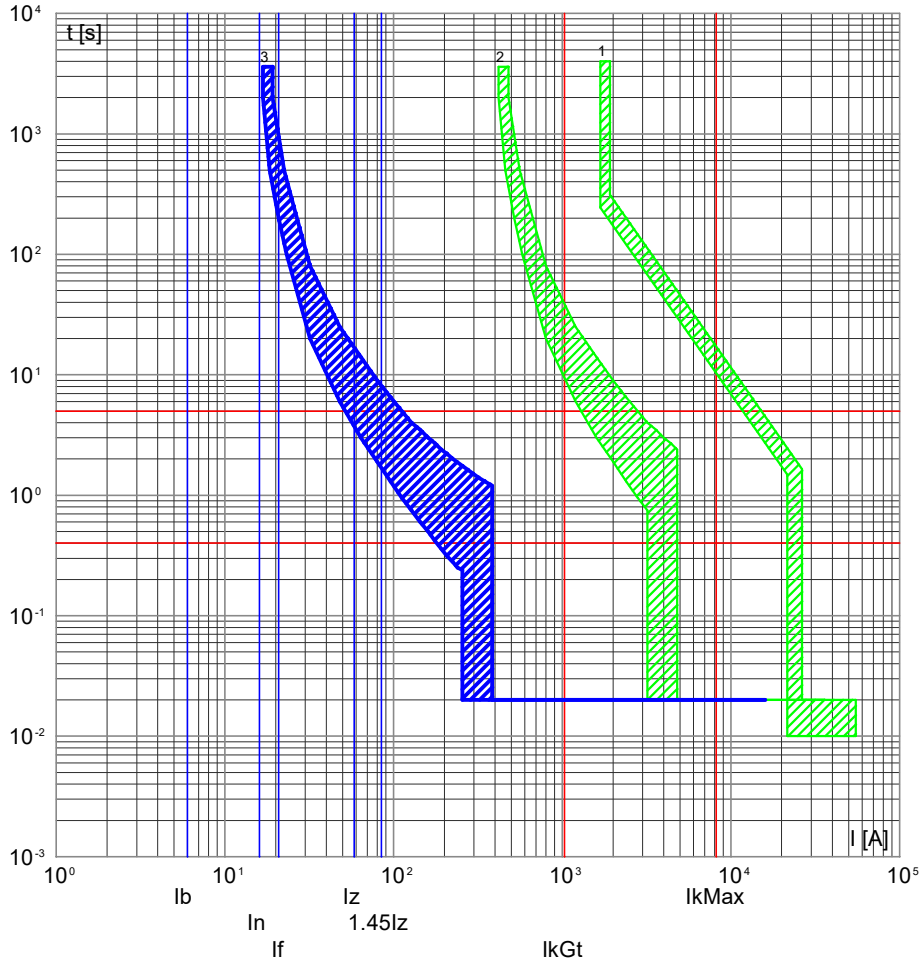
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003036	36	37
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

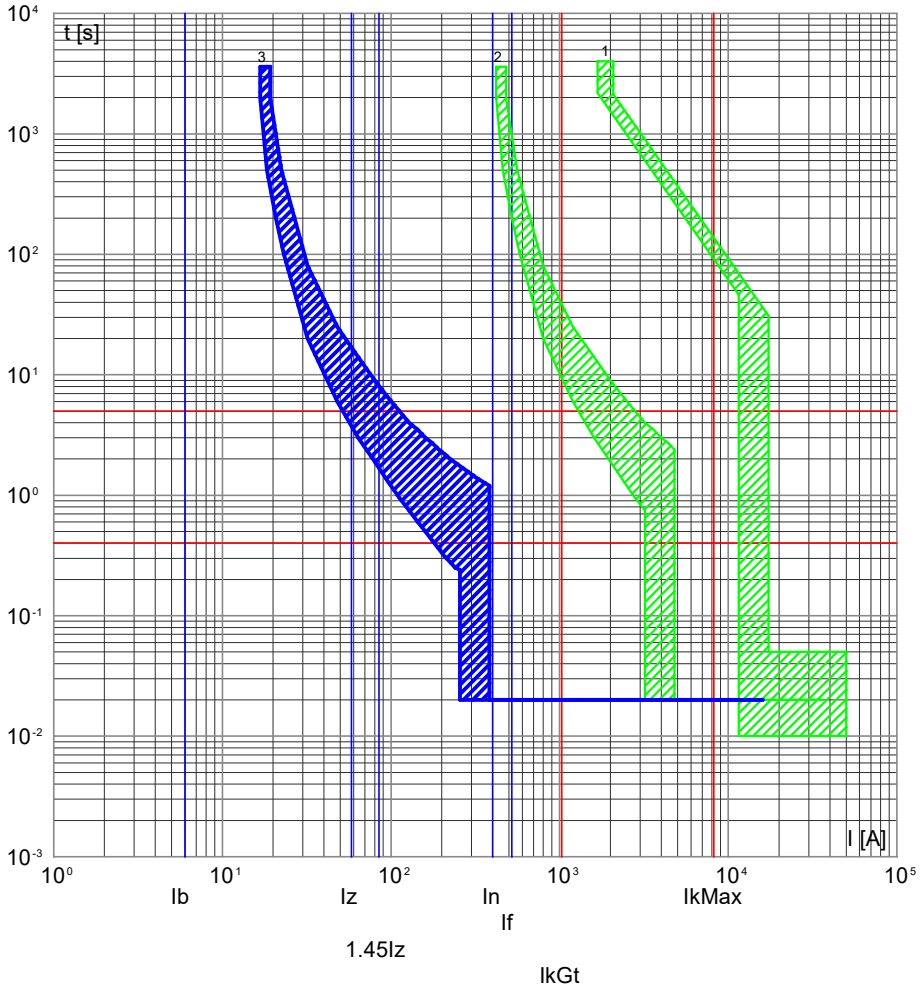
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -15/GE
QB1SA1 Quadro B1 Sud A1



3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -15/RETE
QB1SA1 Quadro B1 Sud A1



3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

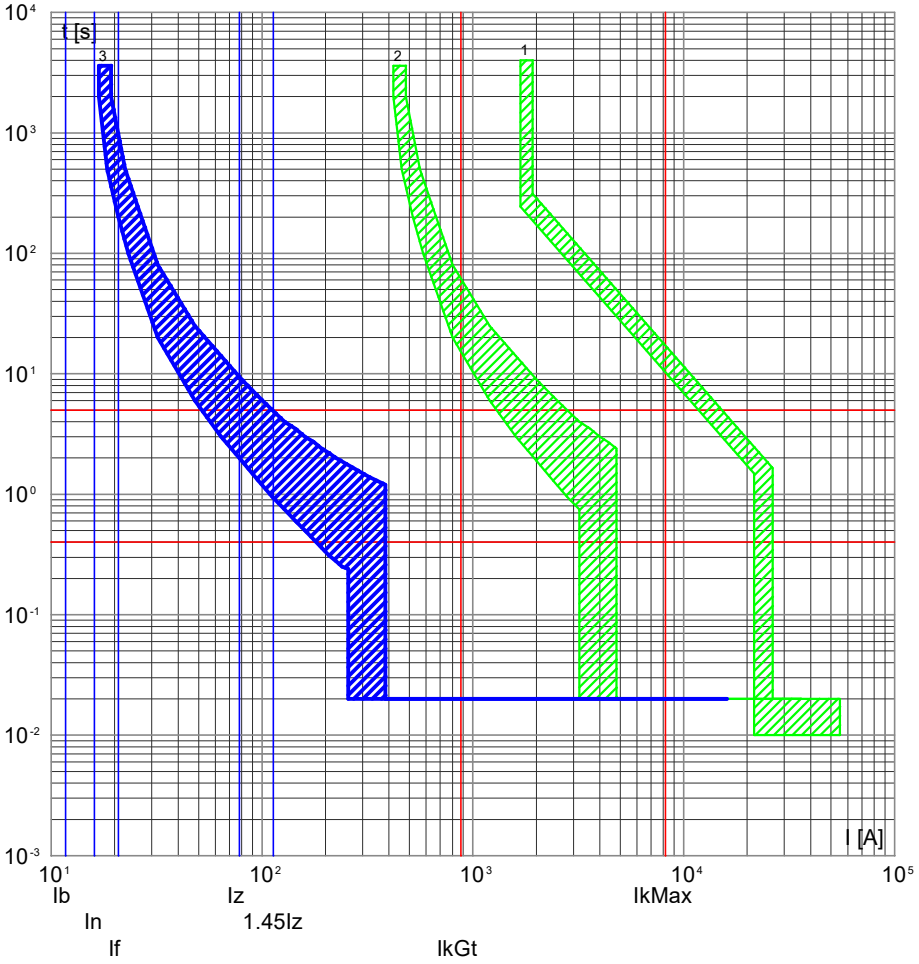
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003037	37	38
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

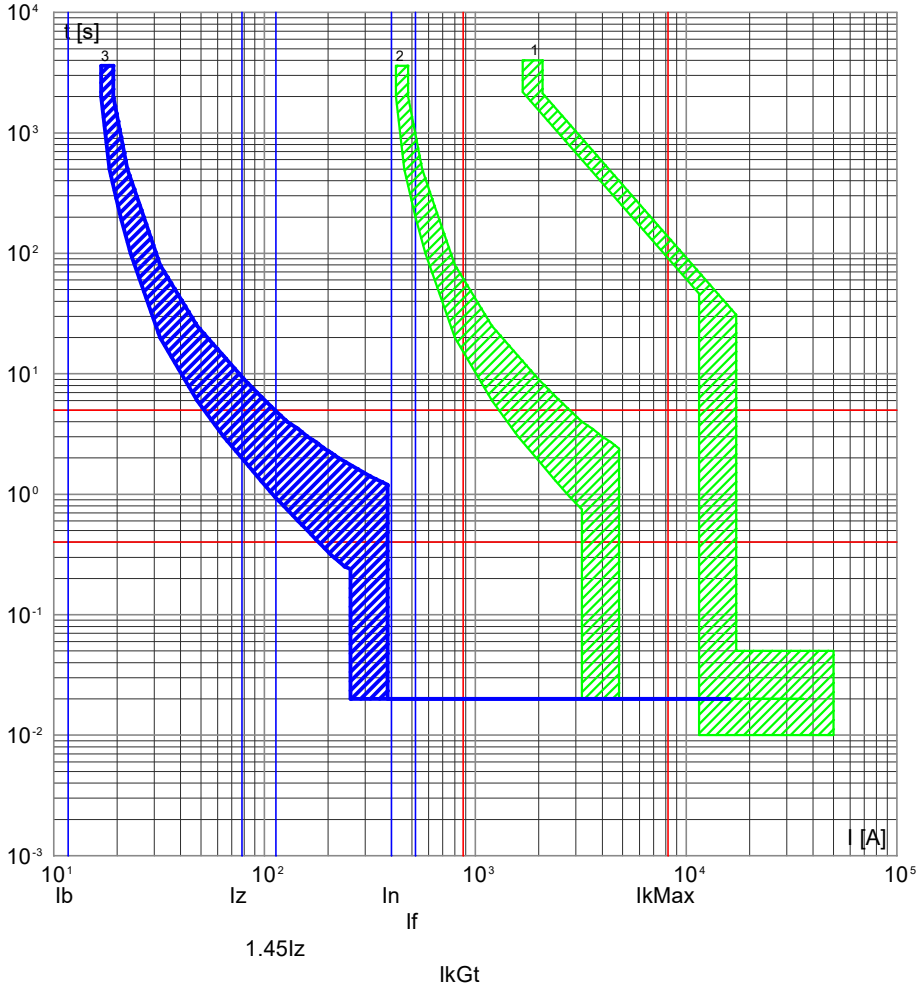
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -16/GE
QB1EA1 Quadro B1 Est A1



3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -16/RETE
QB1EA1 Quadro B1 Est A1



3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

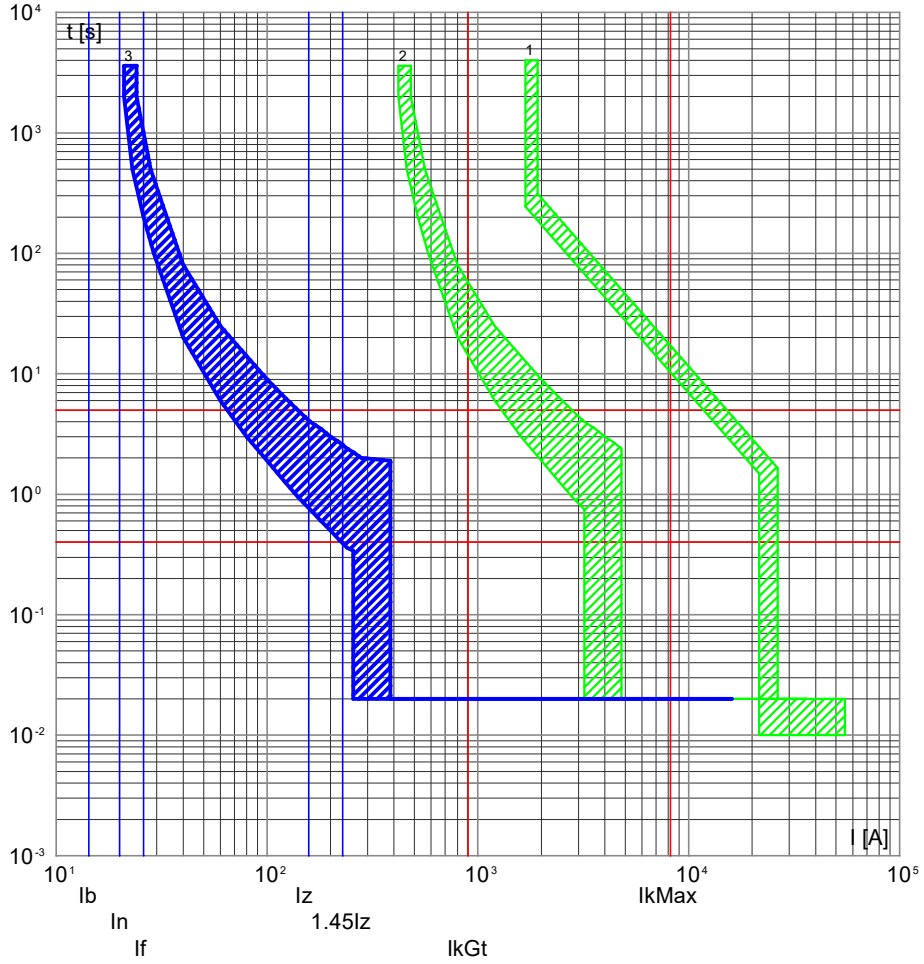
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003038	38 / 39
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

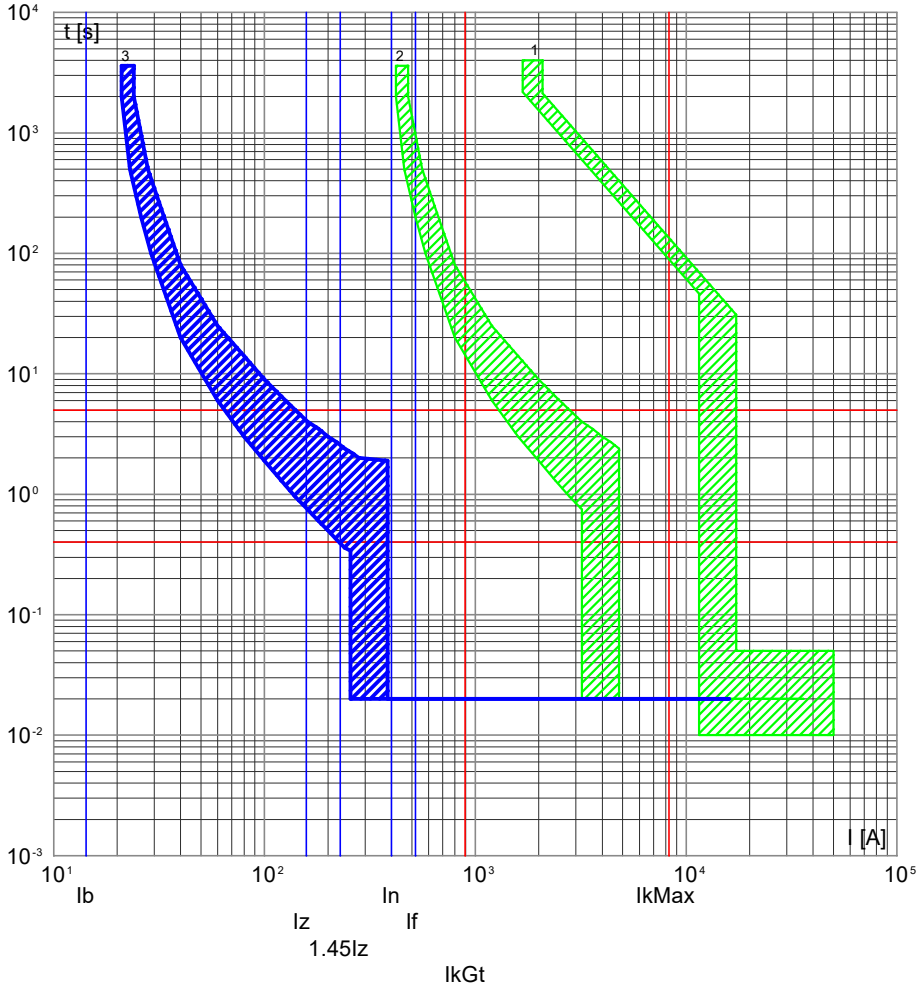
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -17/GE
QB1NEA1 Quadro B1 Nord-Est A1



3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -17/RETE
QB1NEA1 Quadro B1 Nord-Est A1



3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

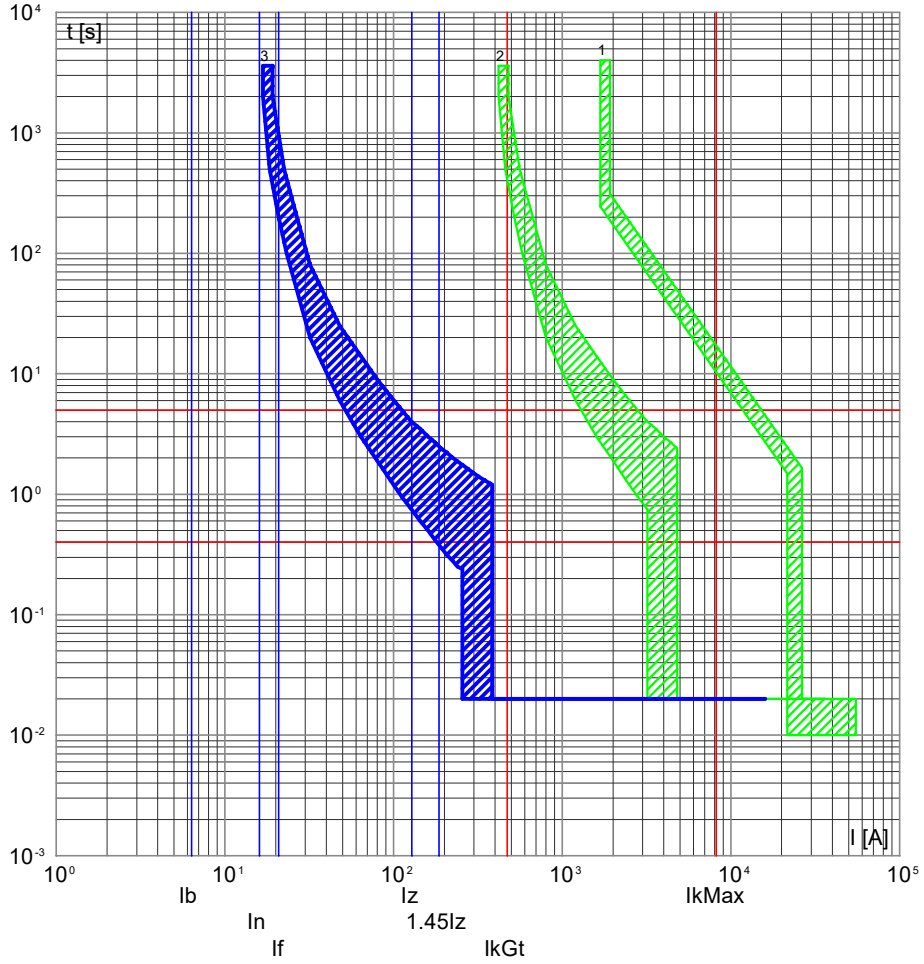
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003039	39	40
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

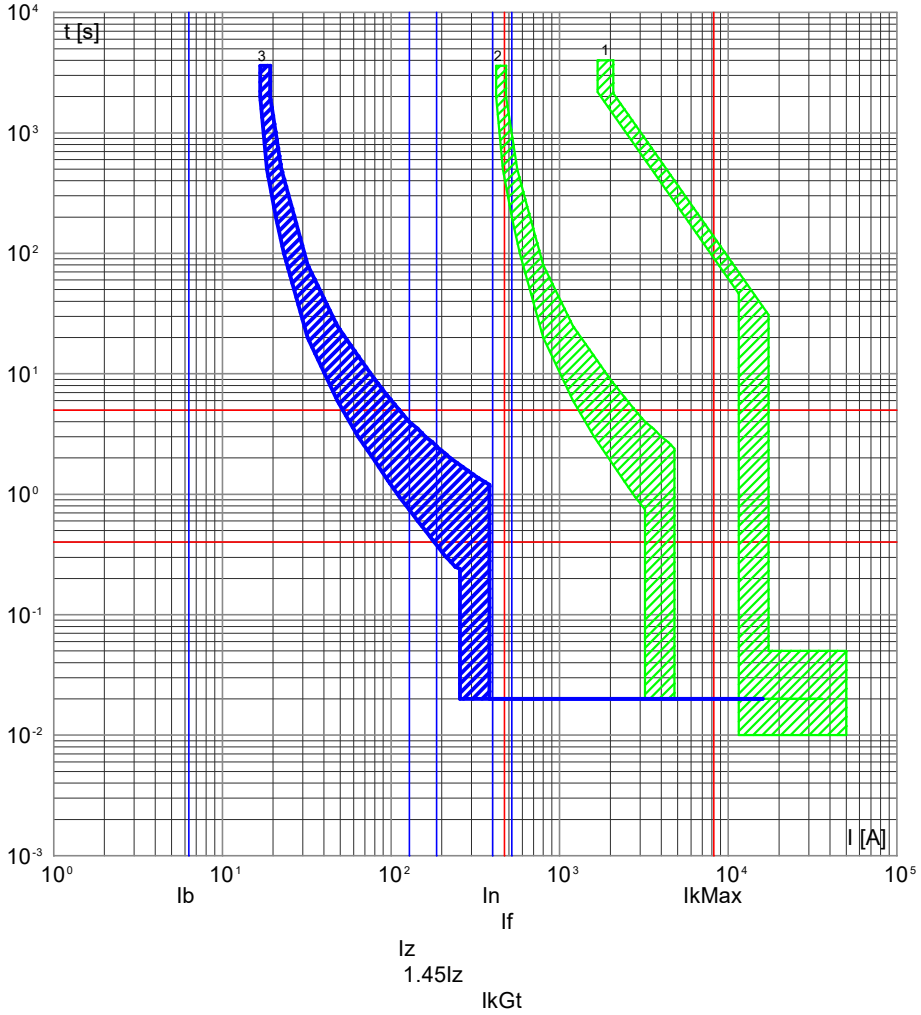
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -18/GE
QB1NWA1 Quadro B1 Nord-Ovest A1



3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -18/RETE
QB1NWA1 Quadro B1 Nord-Ovest A1



3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

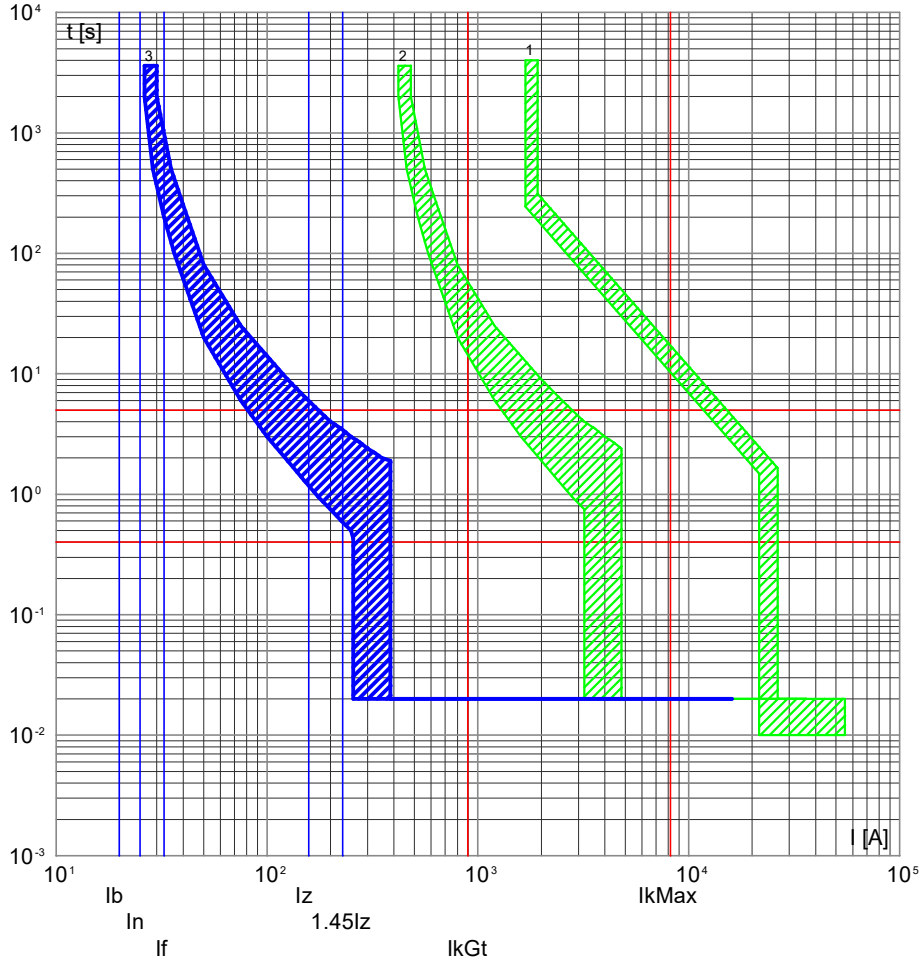
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003040	40	41
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

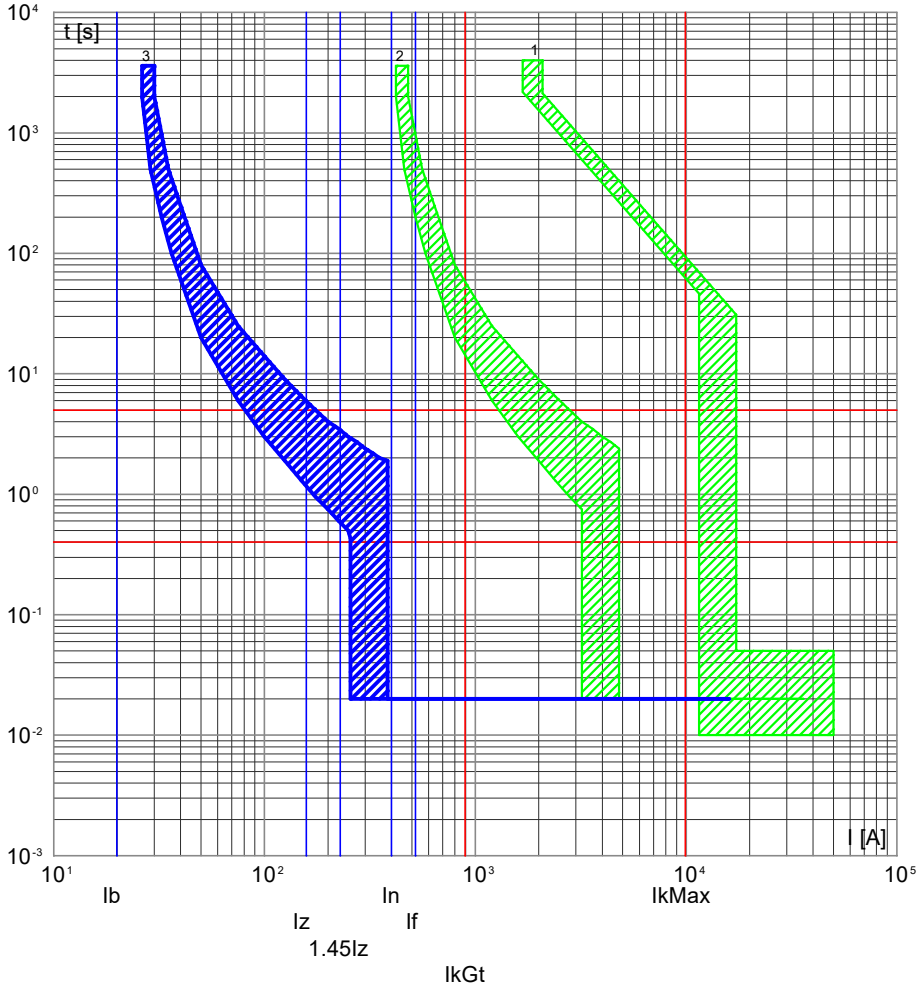
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -19/GE
QB1WA1 Quadro B1 Ovest A1



3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -19/RETE
QB1WA1 Quadro B1 Ovest A1



3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

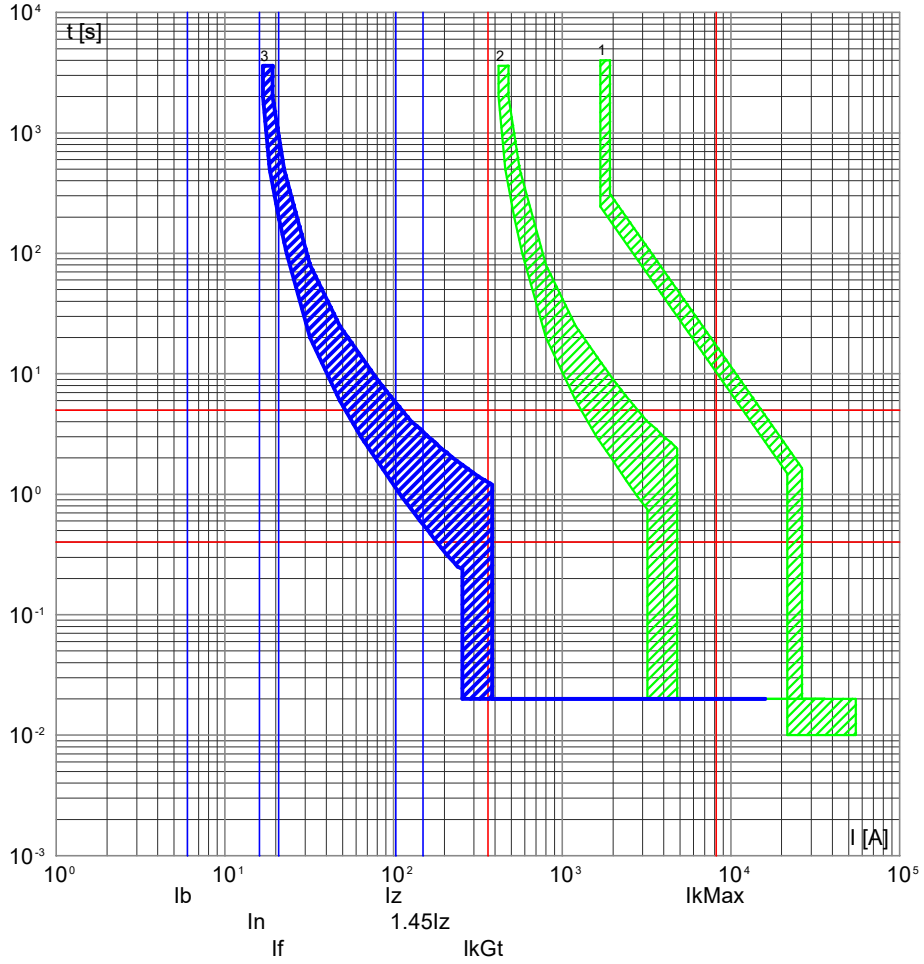
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003041	41	42
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

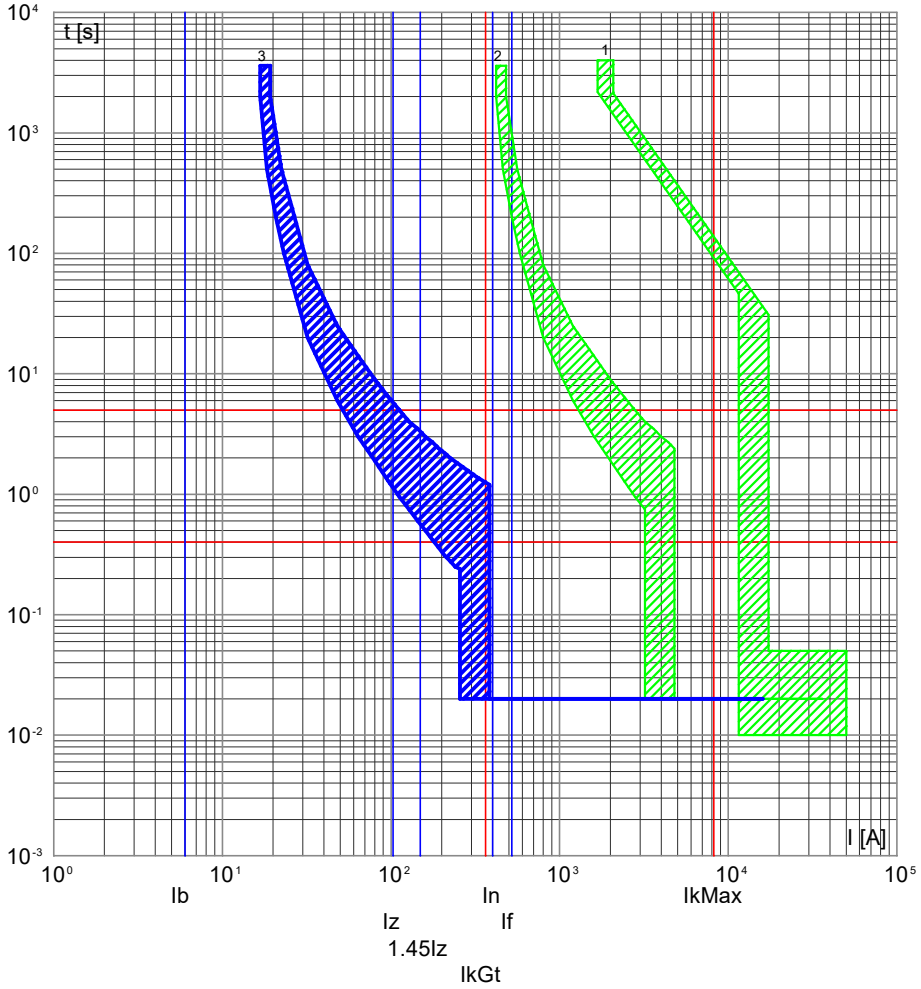
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -20/GE
Q00NWA1 Quadro P00 Nord-Ovest A1



3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -20/RETE
Q00NWA1 Quadro P00 Nord-Ovest A1



3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

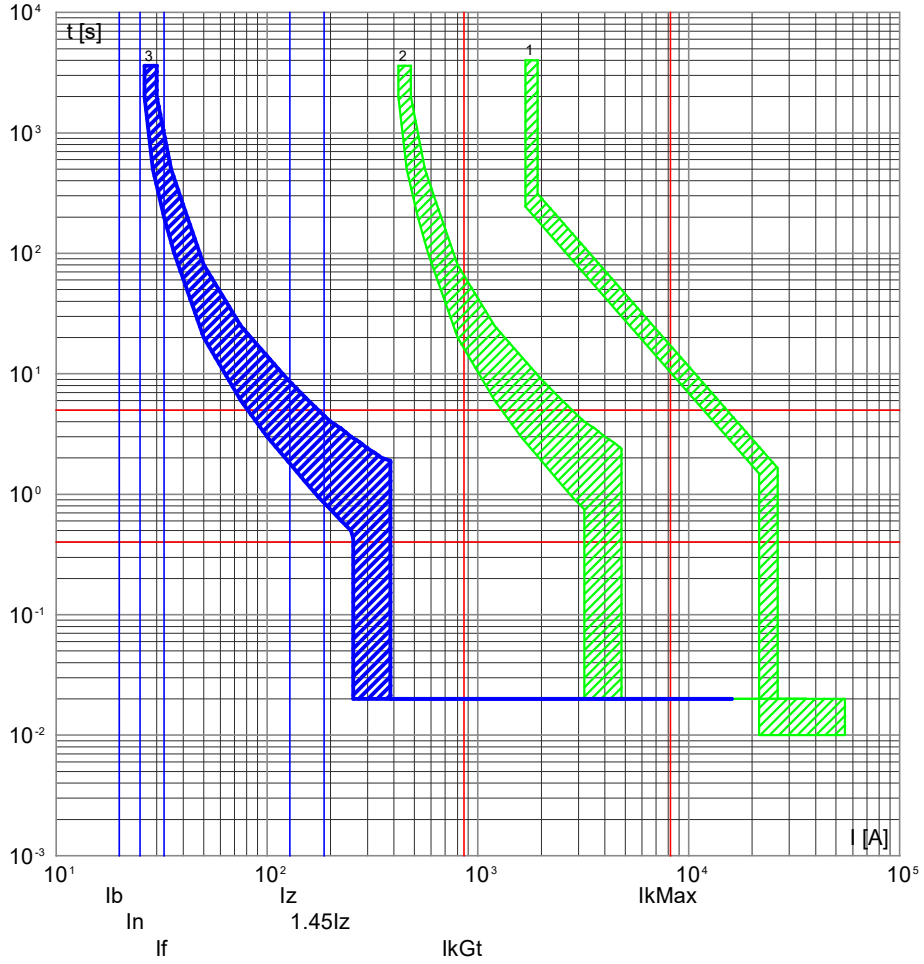
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003042	42	43
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

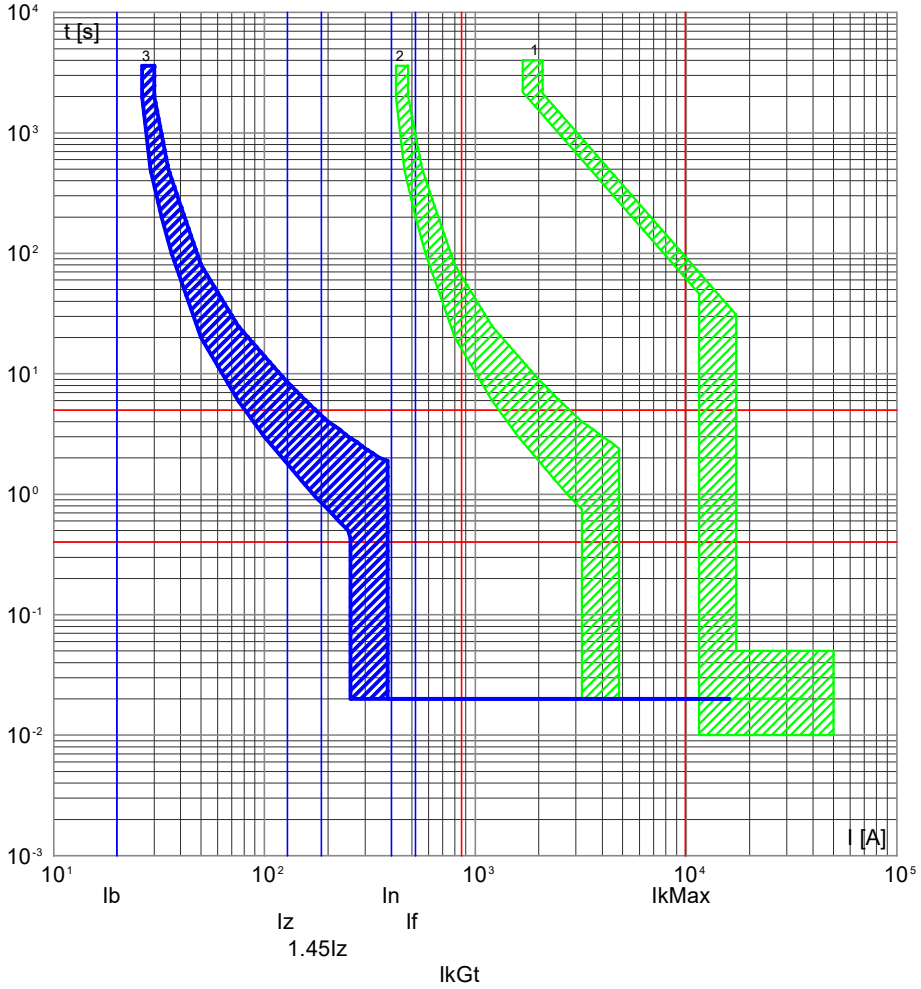
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -21/GE
Q00EA1 Quadro P00 Est A1



3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -21/RETE
Q00EA1 Quadro P00 Est A1



3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

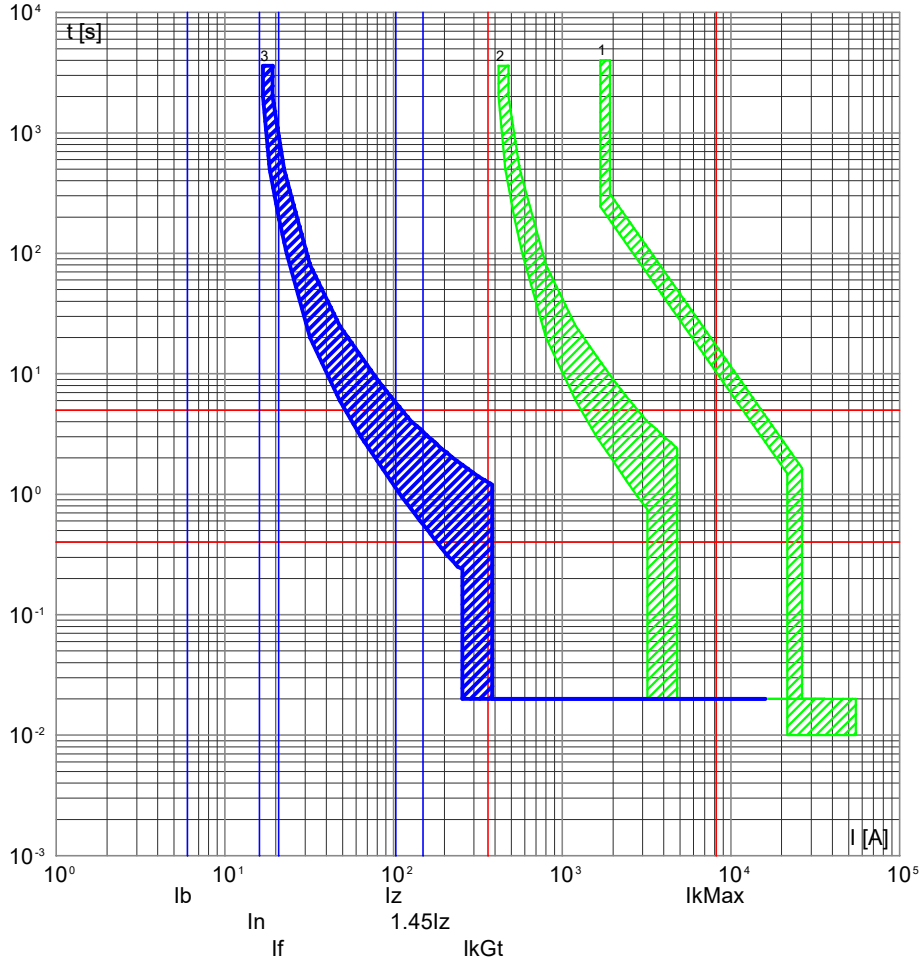
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003043	43	44
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

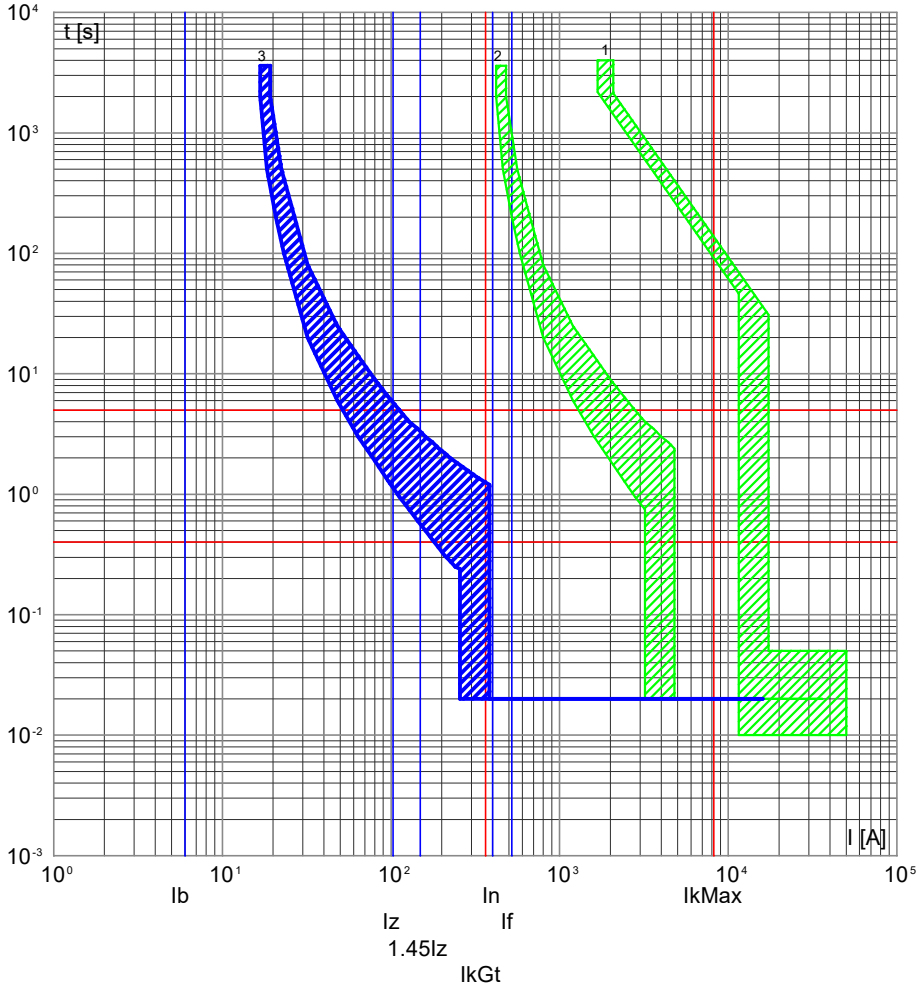
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -22/GE
Q00WA1 Quadro P00 Ovest A1



3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -22/RETE
Q00WA1 Quadro P00 Ovest A1



3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

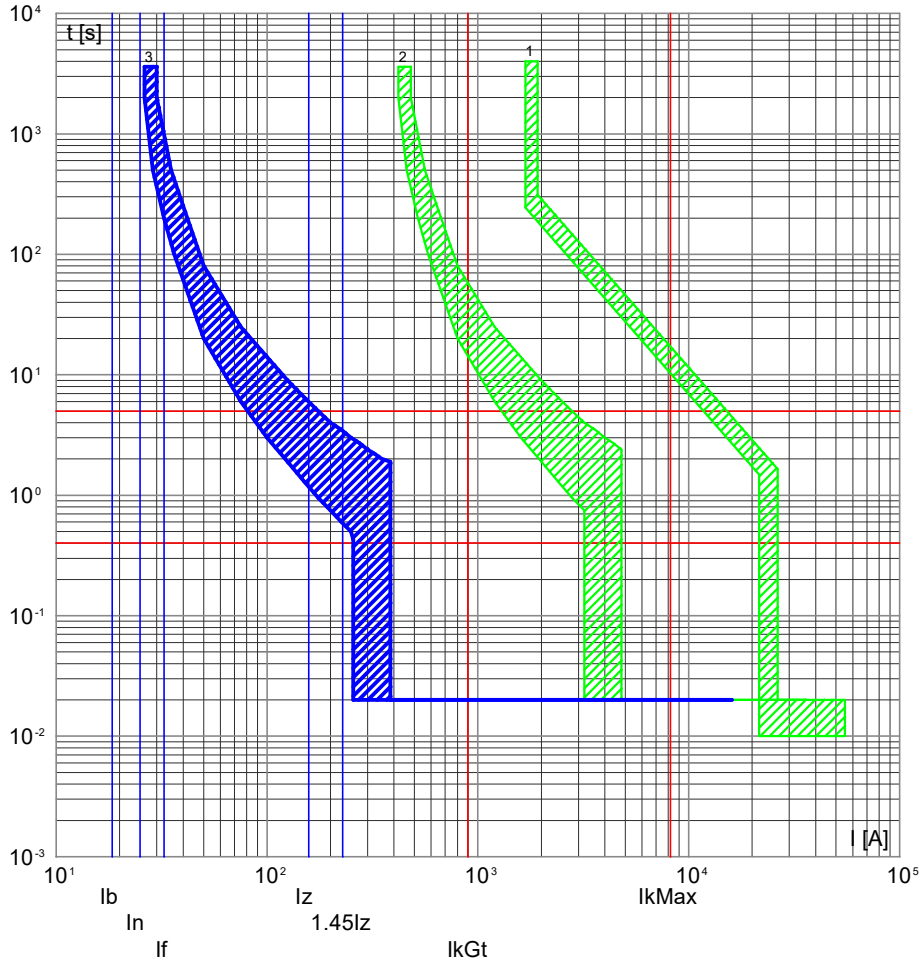
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003044	44	45
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

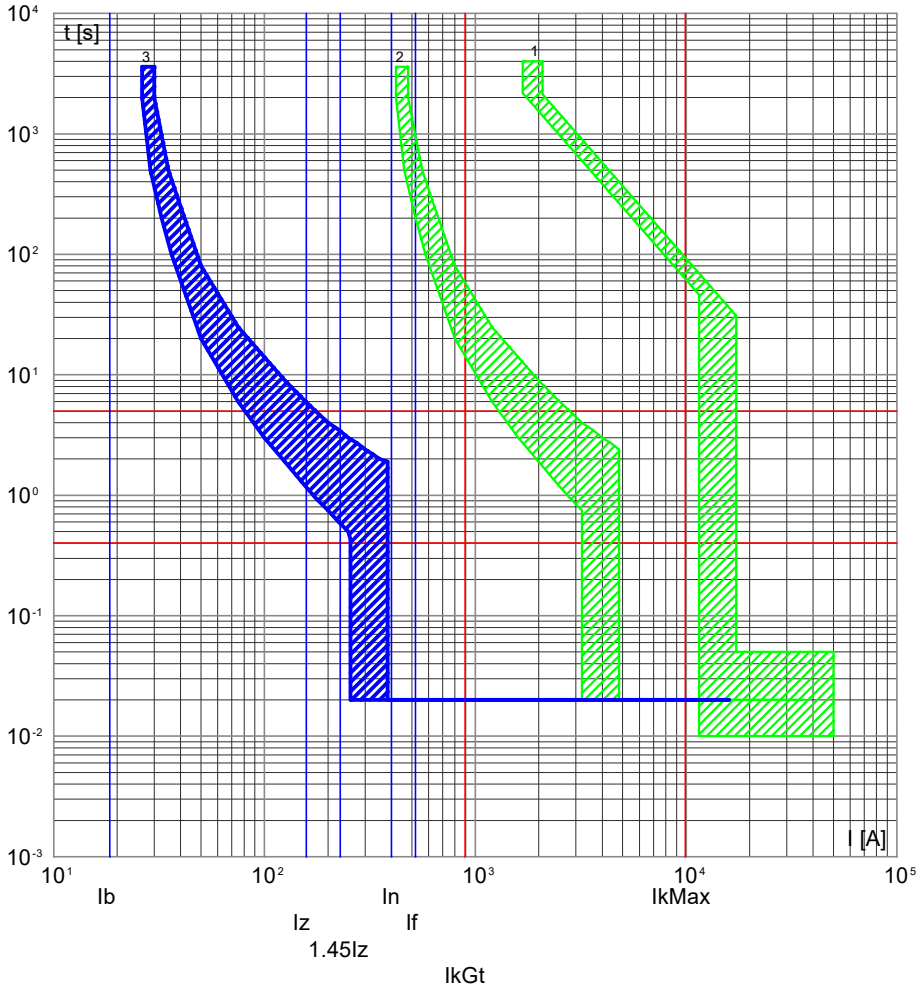
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -23/GE
Q01A1 Quadro P01 A1



3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -23/RETE
Q01A1 Quadro P01 A1



3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

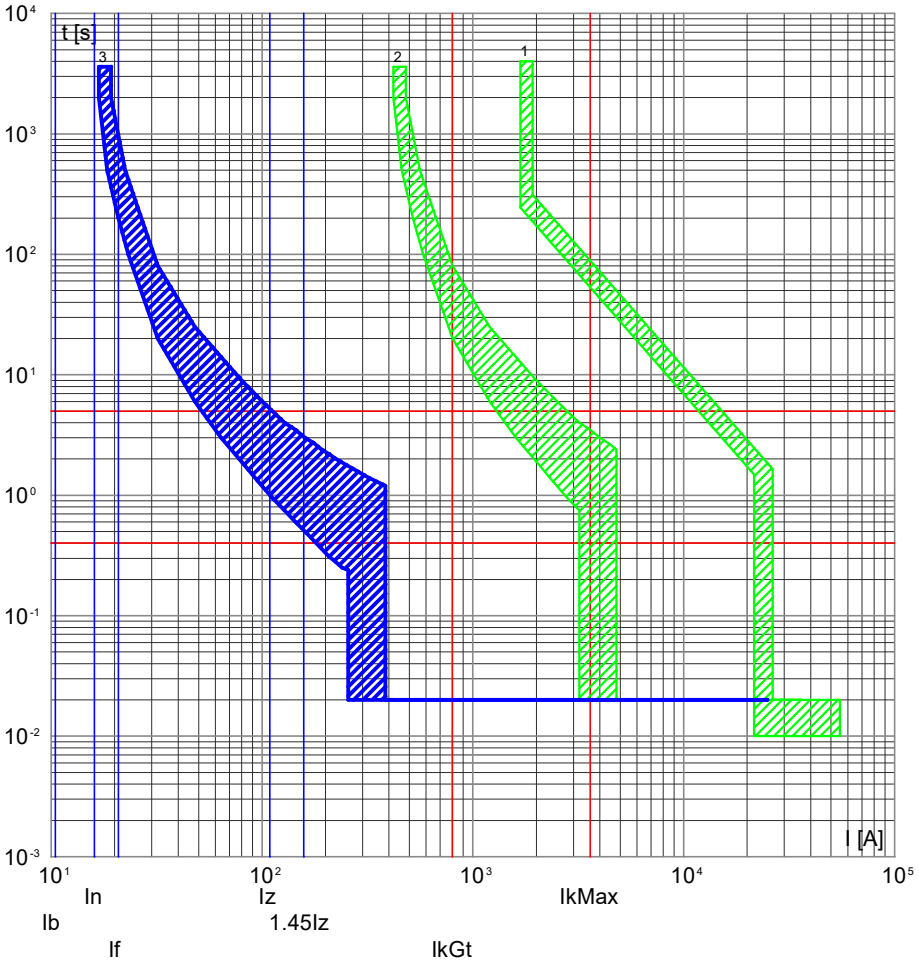
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003045	45	46
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

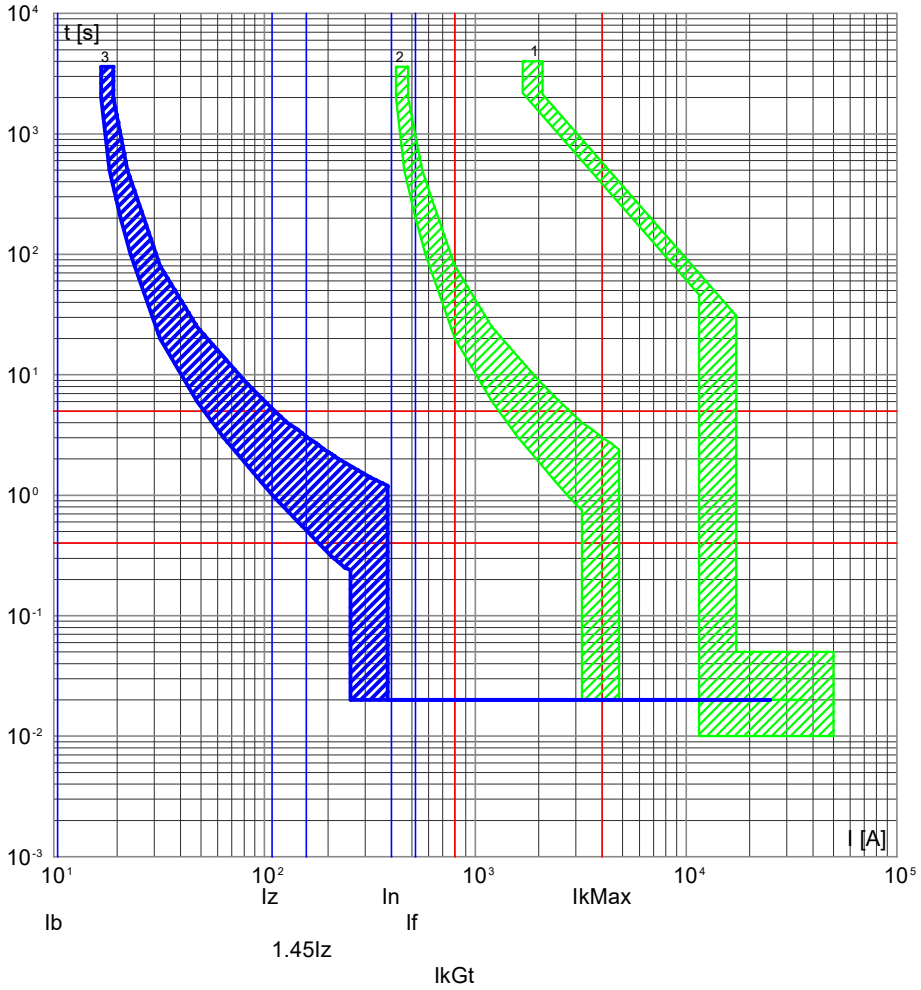
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -24/GE
QMA1 Quadro Merchandising A1



3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -24/RETE
QMA1 Quadro Merchandising A1



3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

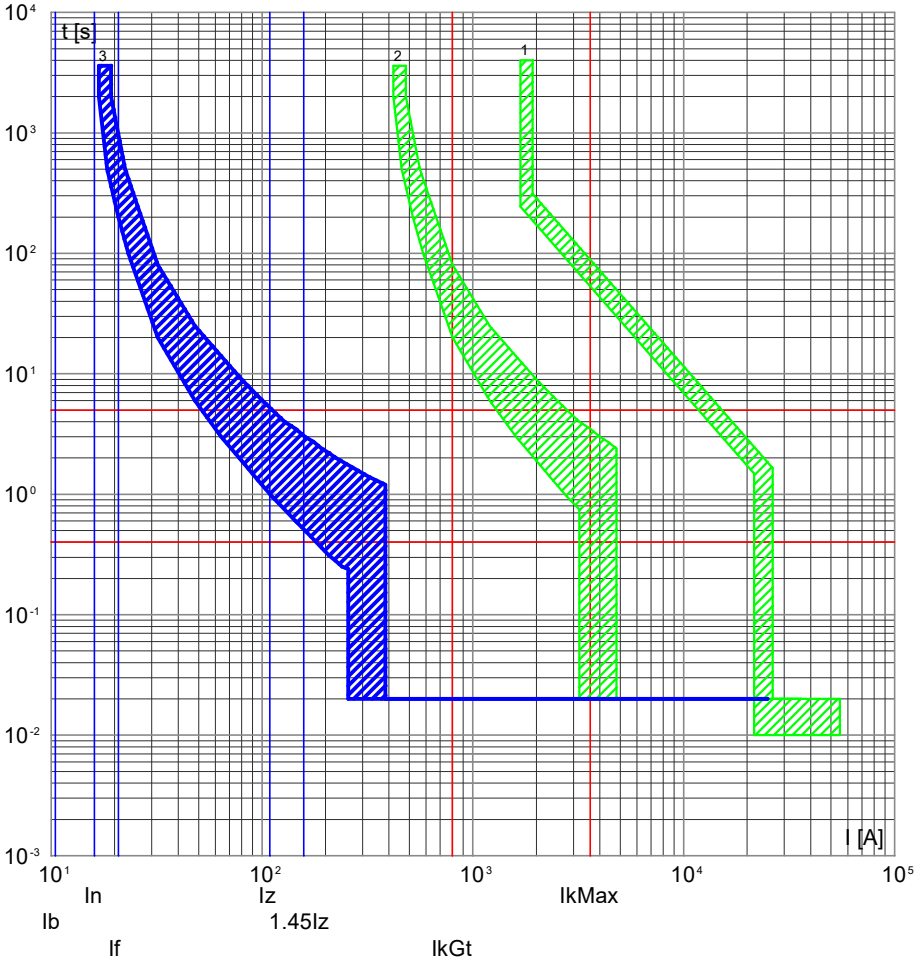
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003046	46	47
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

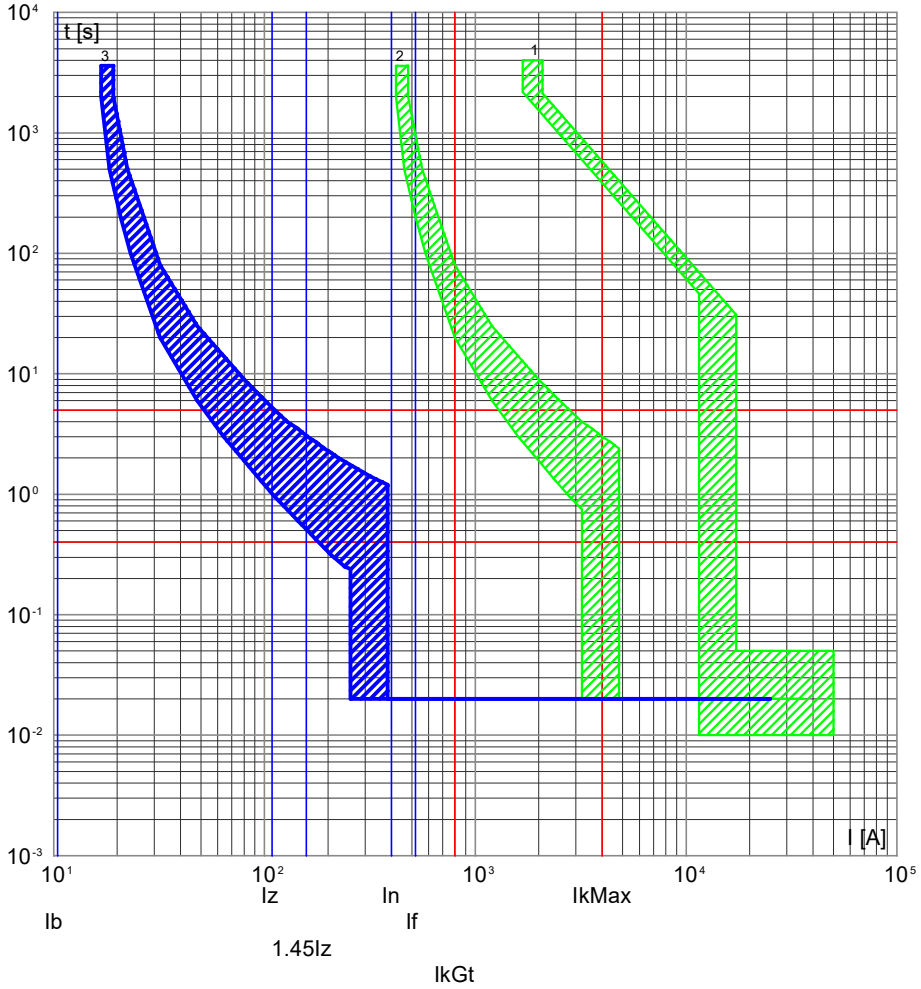
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -25/GE
QBSA1 Quadro Biglietteria S A1



3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -25/RETE
QBSA1 Quadro Biglietteria S A1



3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

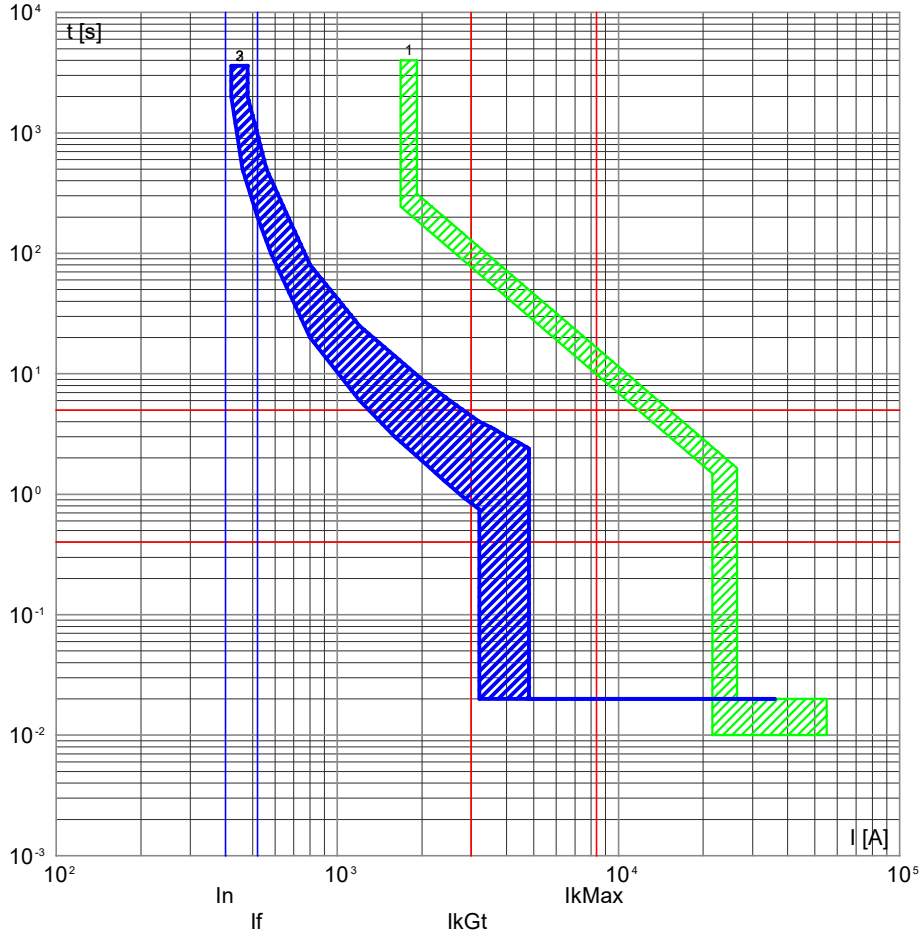
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003047	47	48
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

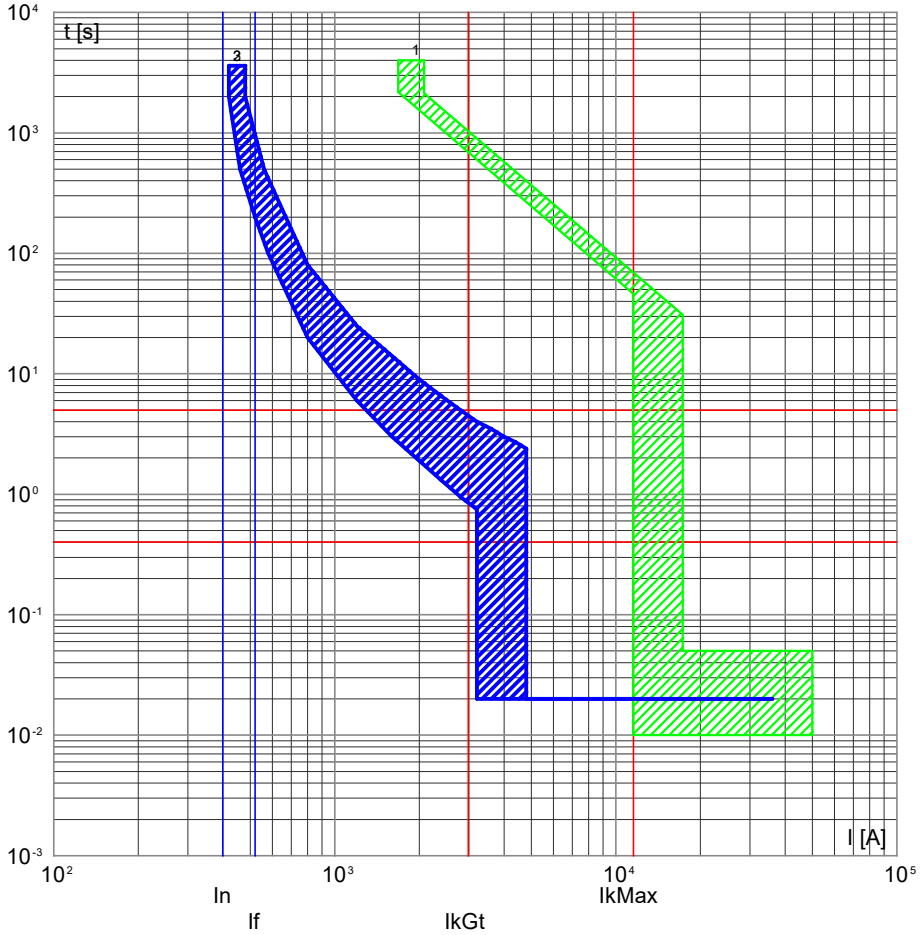
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -26/GE
Generale Fotovoltaico A1 DDR



3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -26/RETE
Generale Fotovoltaico A1 DDR



3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

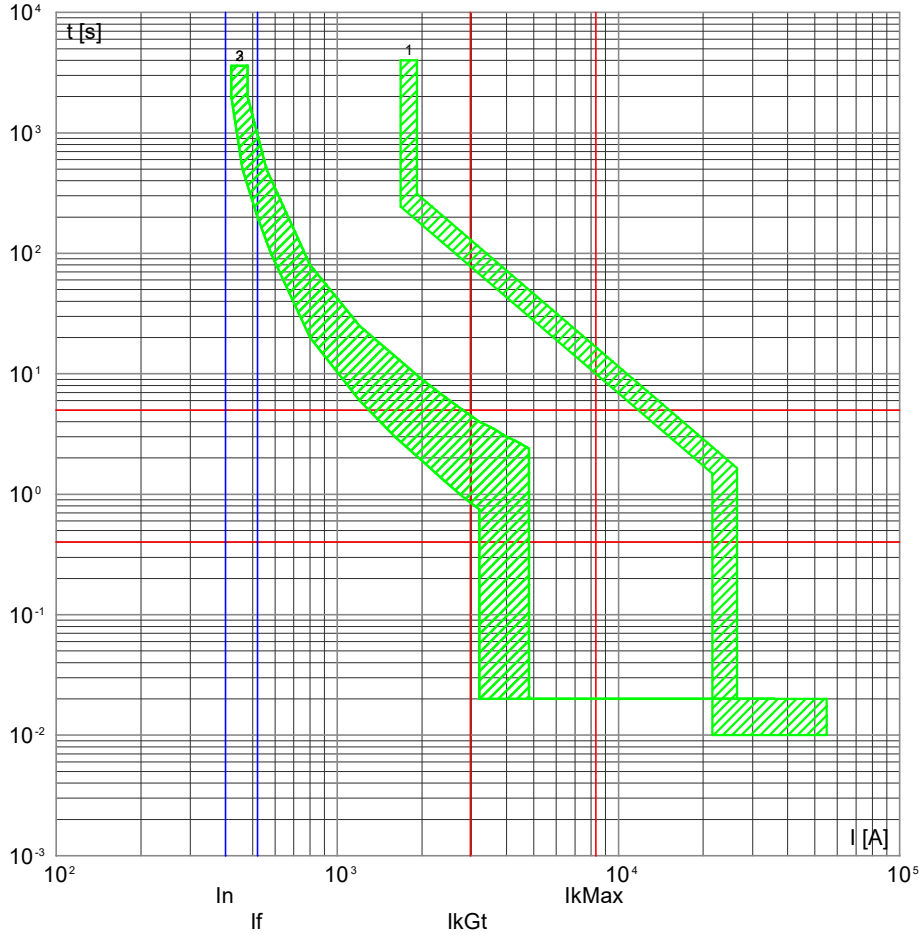
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003048	48	49
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

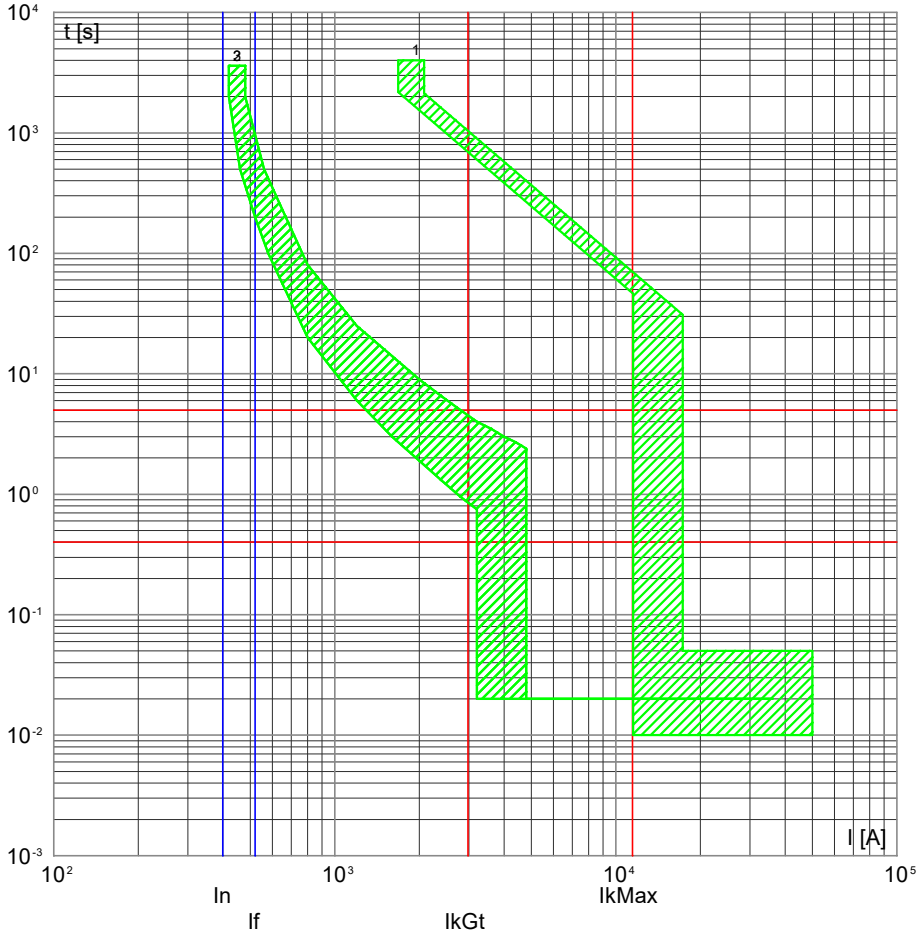
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -27/GE
DDI



QDGENA1 -27/RETE
DDI



3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

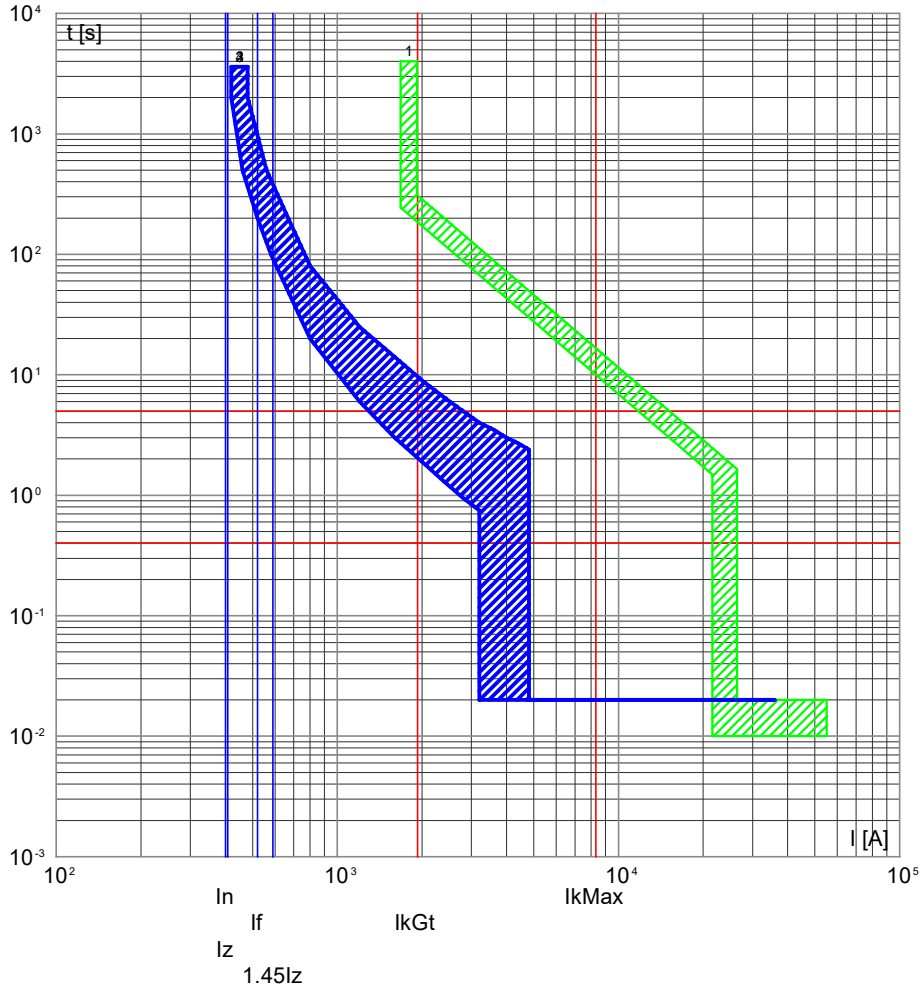
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003049	49 / 50
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

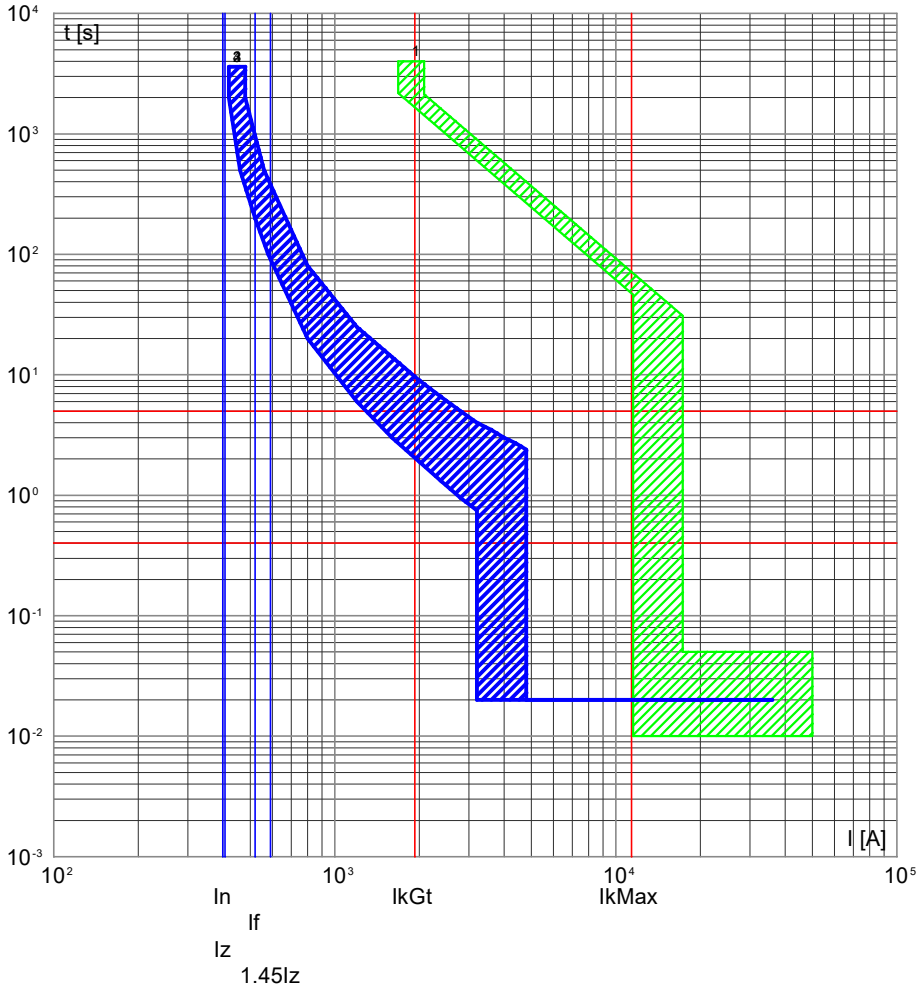
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -29/GE
Fotovoltaico A1



4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -29/RETE
Fotovoltaico A1



4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

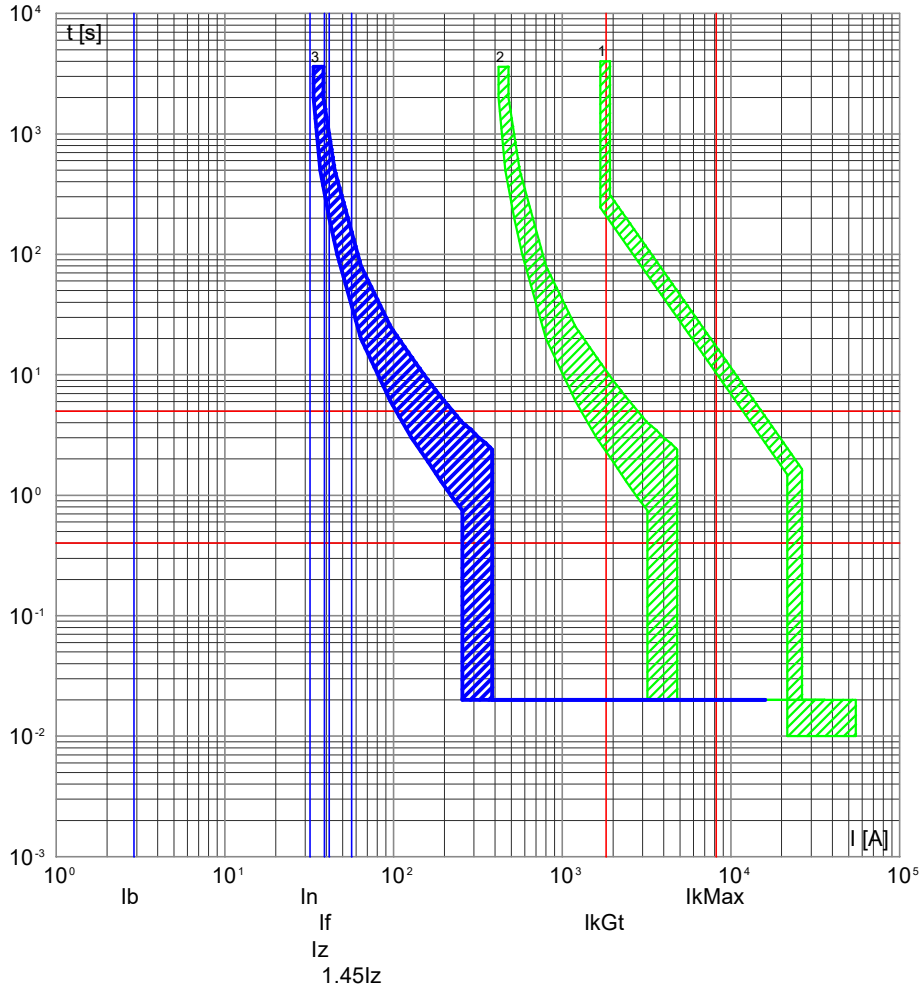
TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1	CODICE: QDGENA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur003050
Curve di intervento	PREFISSO: QDGENA1	Lucca (LU)	FOGLIO 50 SEGUE 51
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

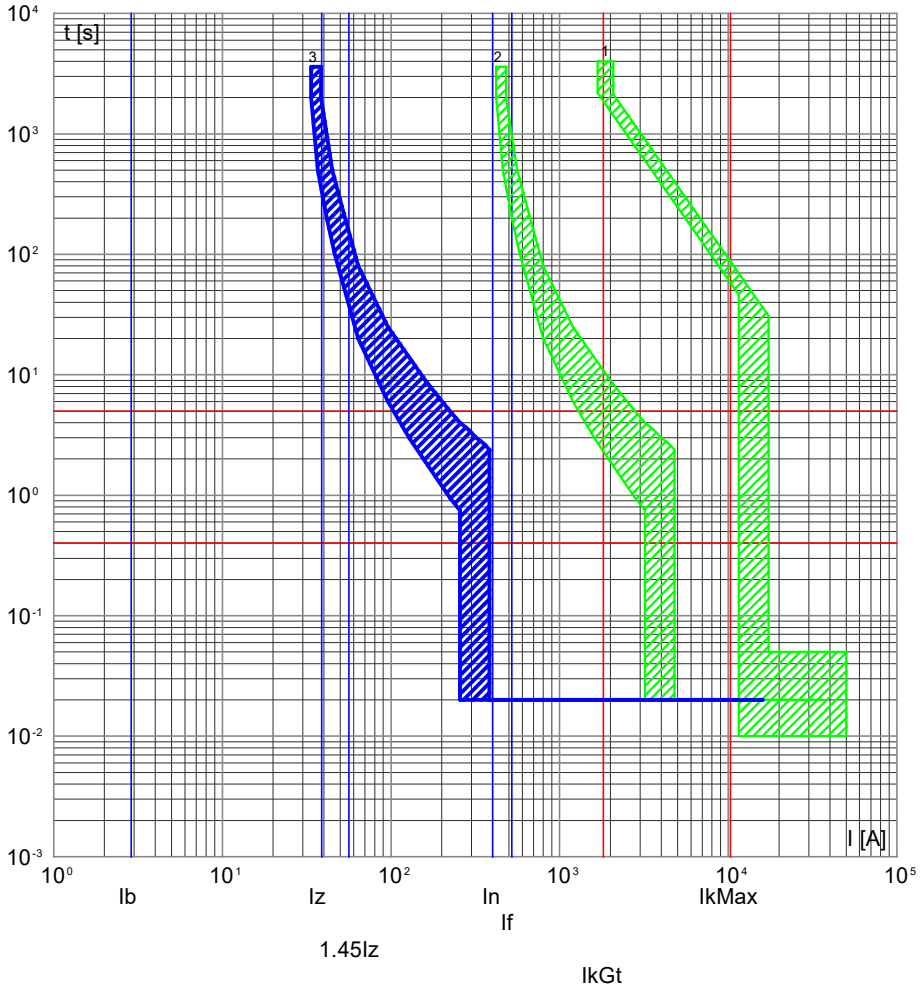
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -30/GE
QUPS CEI 016 A1 Quadro UPS CEI 016 A1



3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -30/RETE
QUPS CEI 016 A1 Quadro UPS CEI 016 A1



3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

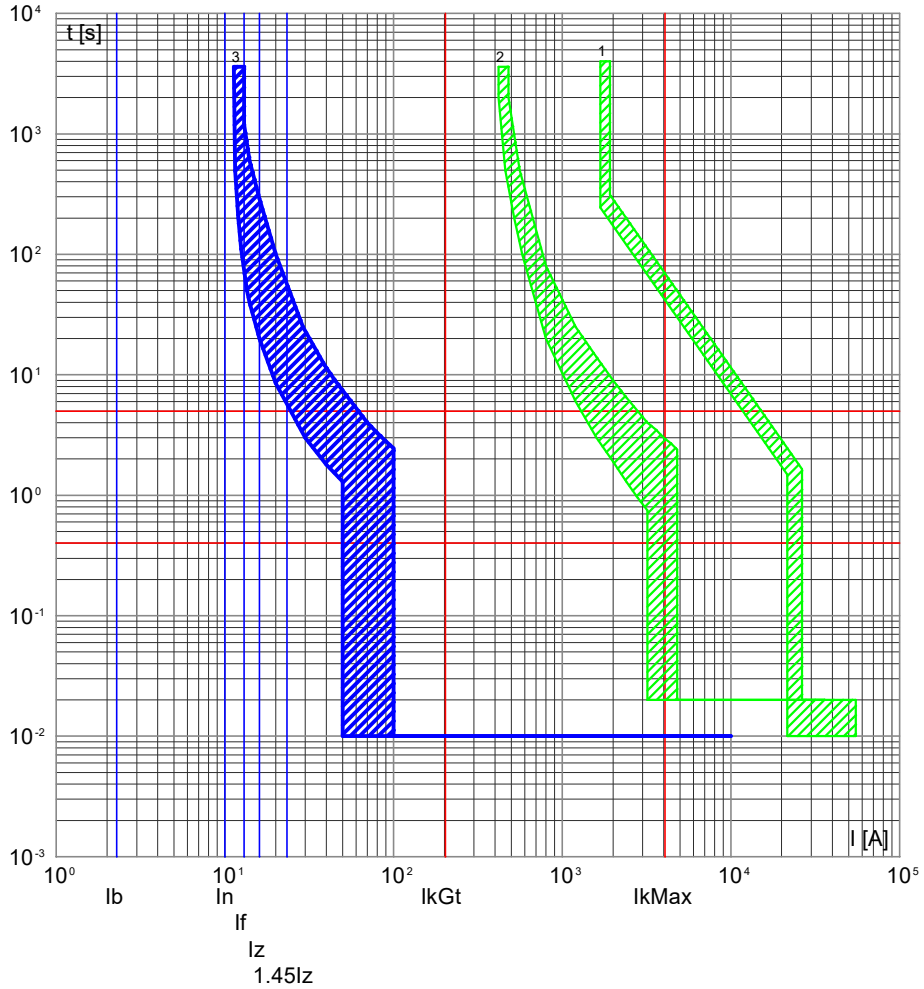
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003051	51	52
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

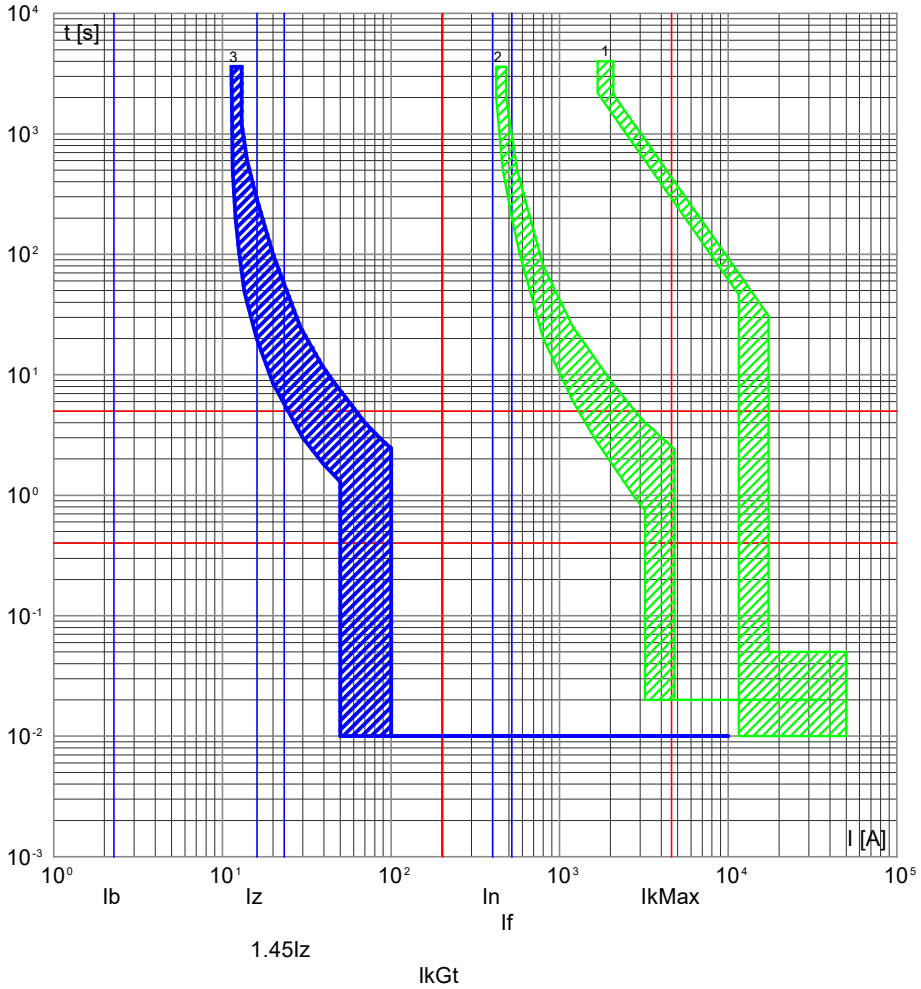
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -31/GE
Illuminazione



3) QDGENA1 -31 - 5SV13167KK10
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -31/RETE
Illuminazione



3) QDGENA1 -31 - 5SV13167KK10
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

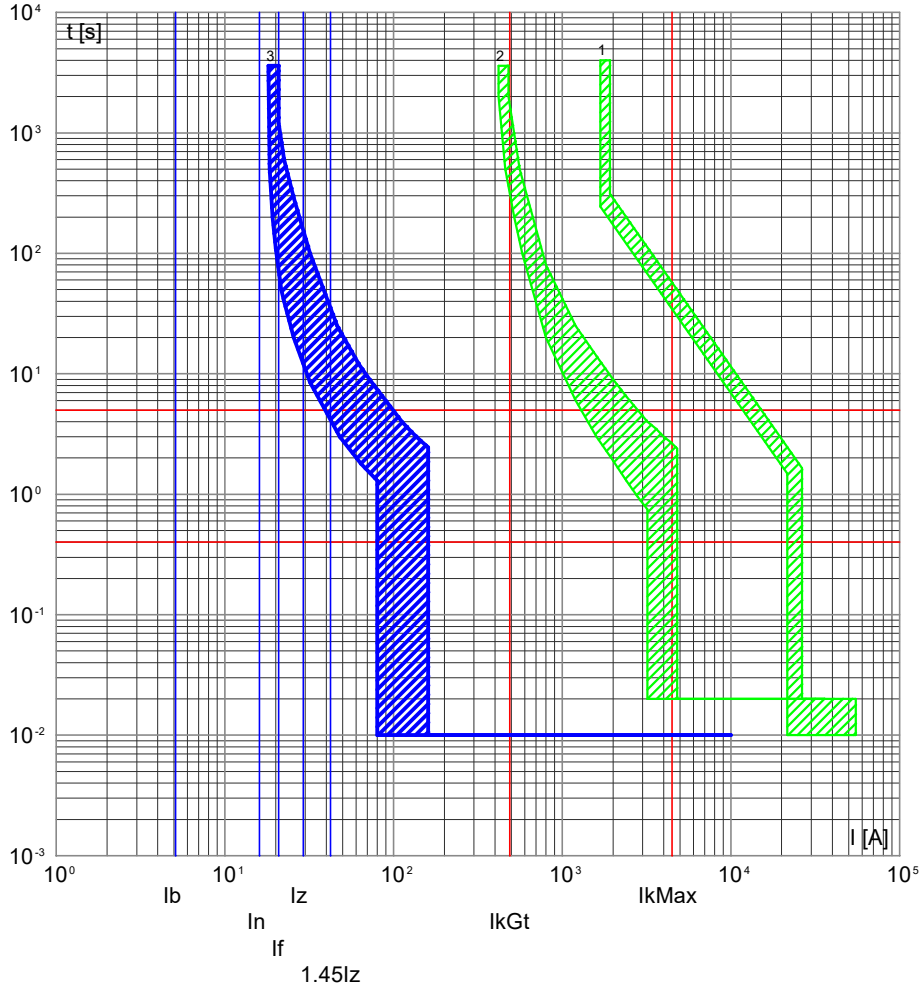
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003052	52	53
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

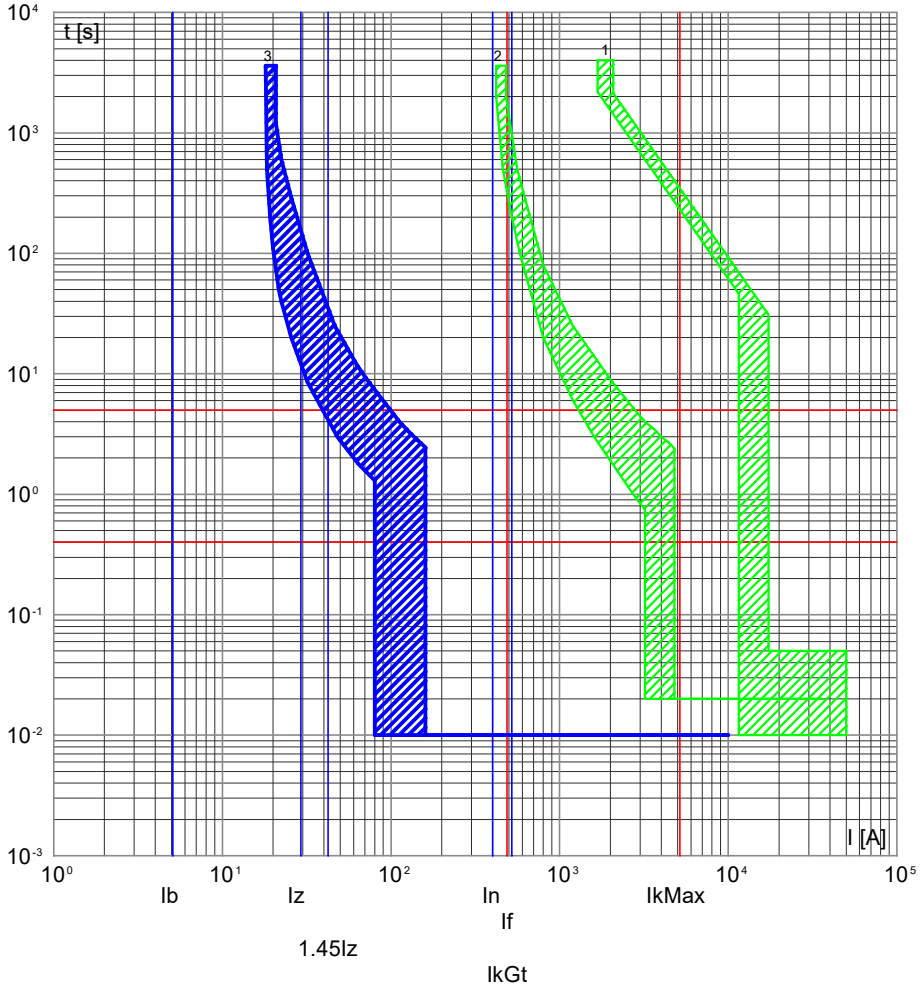
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -32/GE
Prese 230V



3) QDGENA1 -32 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -32/RETE
Prese 230V



3) QDGENA1 -32 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

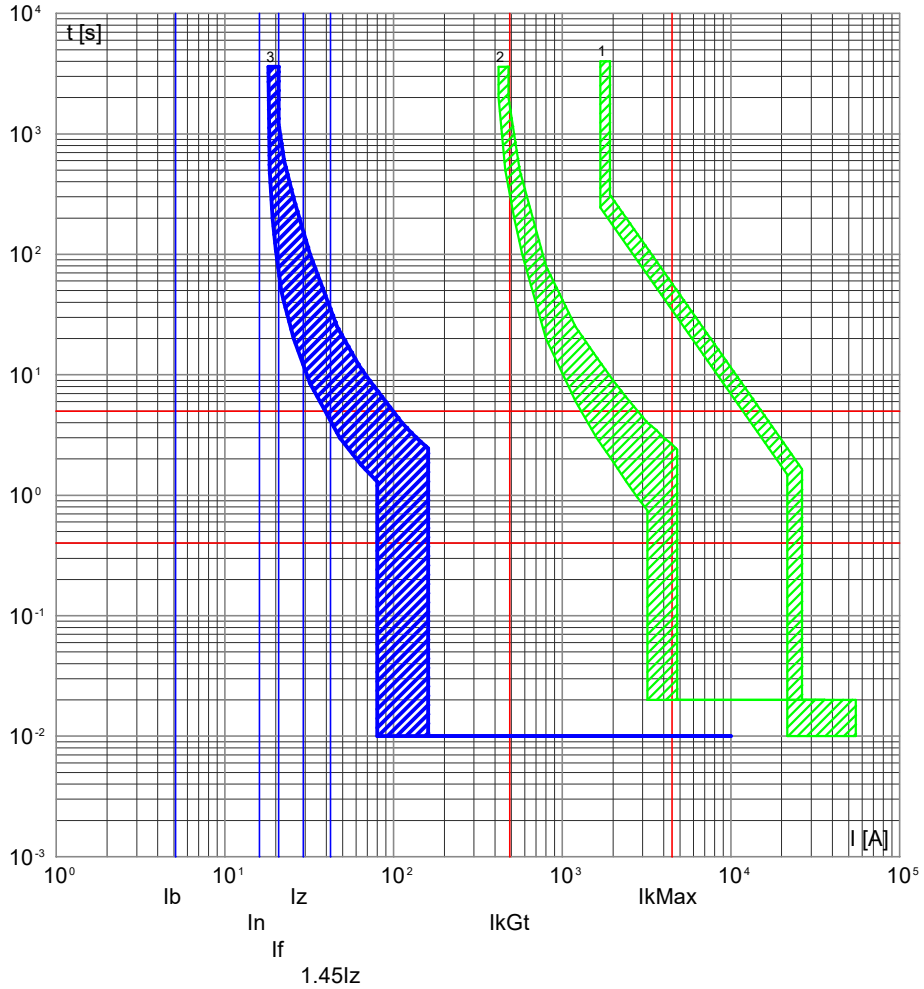
TITOLO: Quadro di distribuzione generale A1	CODICE: QDGENA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur003053
Curve di intervento	PREFISSO: QDGENA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 53 SEGUE: 54
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

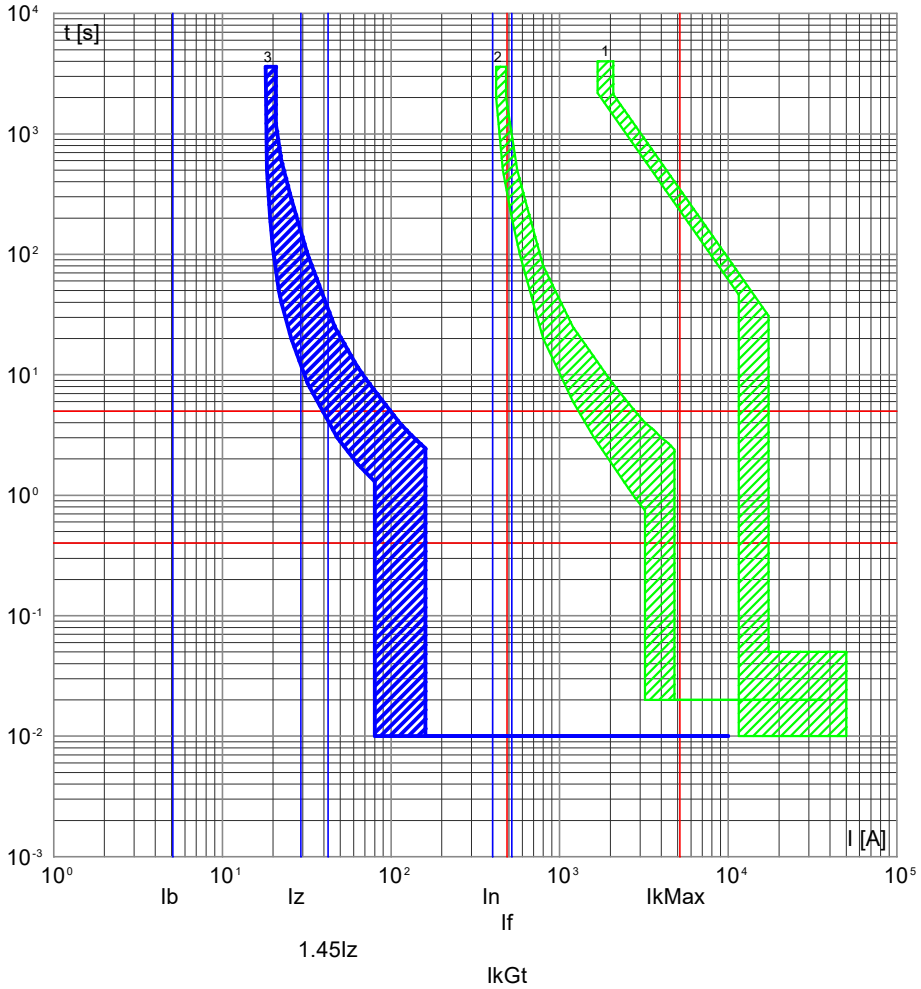
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -33/GE
IRAI 1



3) QDGENA1 -33 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -33/RETE
IRAI 1



3) QDGENA1 -33 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

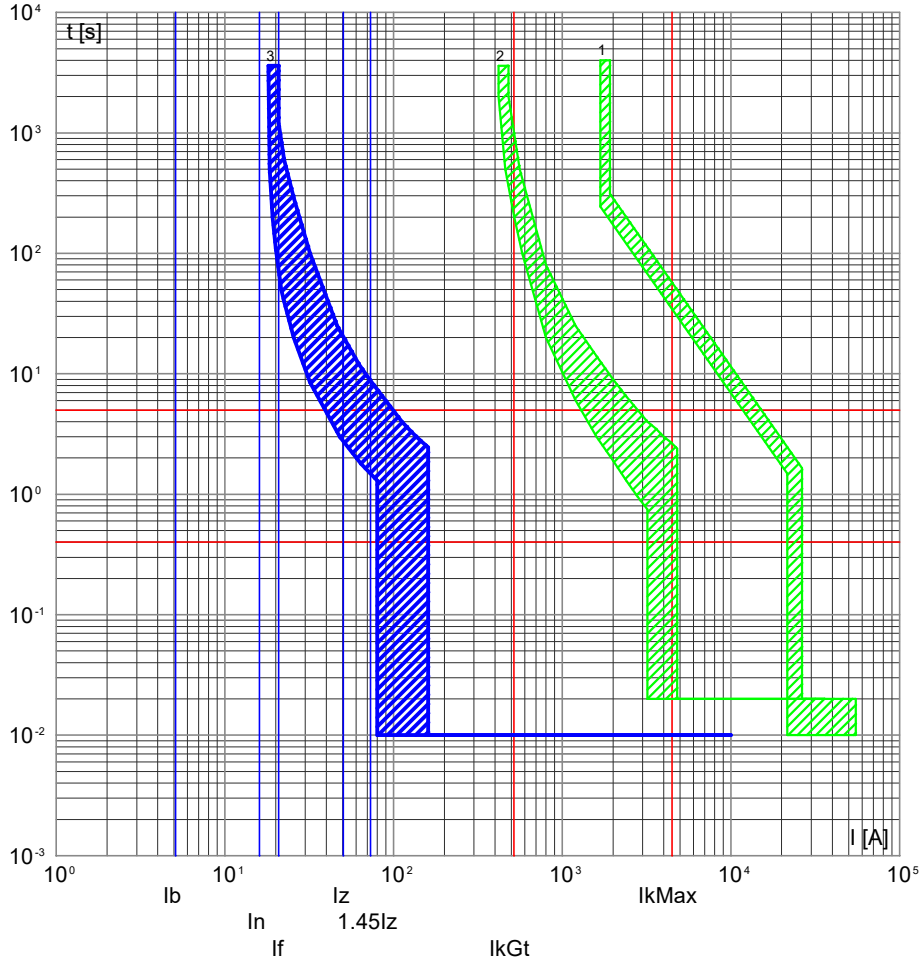
TITOLO Quadro di distribuzione generale A1 Curve di intervento	CODICE QDGENA1 PREFISSO QDGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur003054 FOGLIO 54 SEGUE 55 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

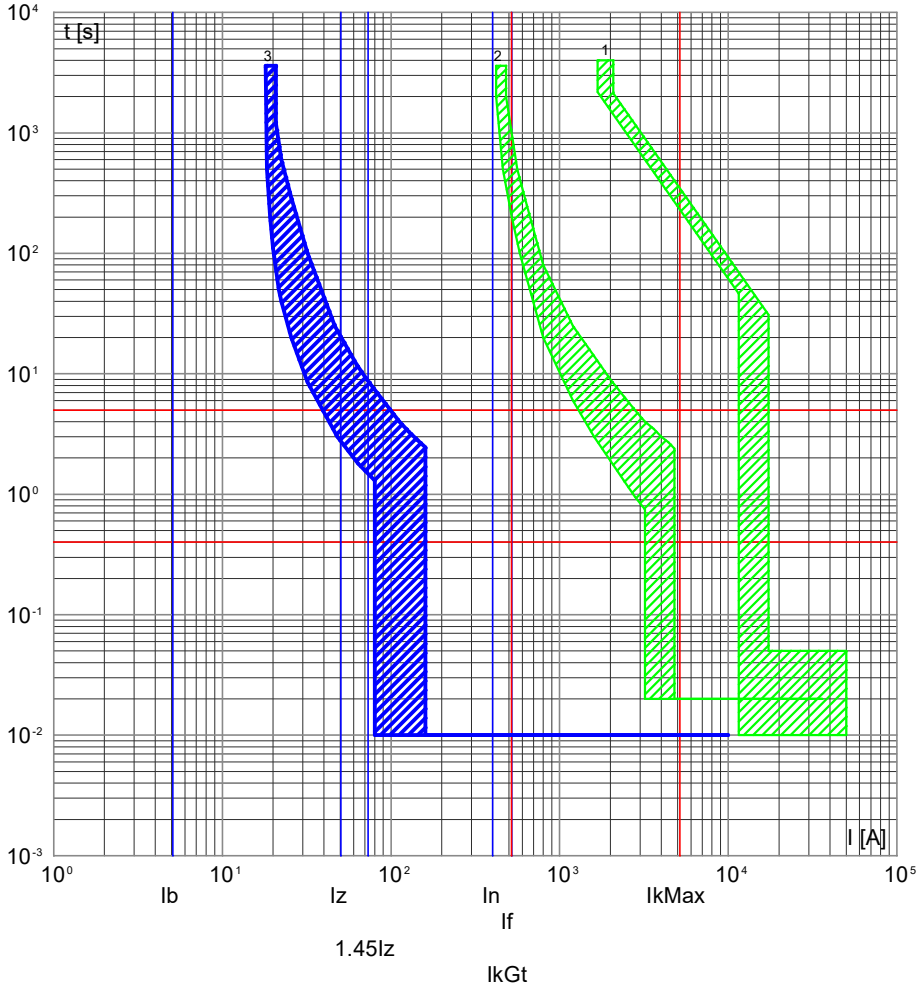
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -34/GE
IRAI 2



3) QDGENA1 -34 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -34/RETE
IRAI 2



3) QDGENA1 -34 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

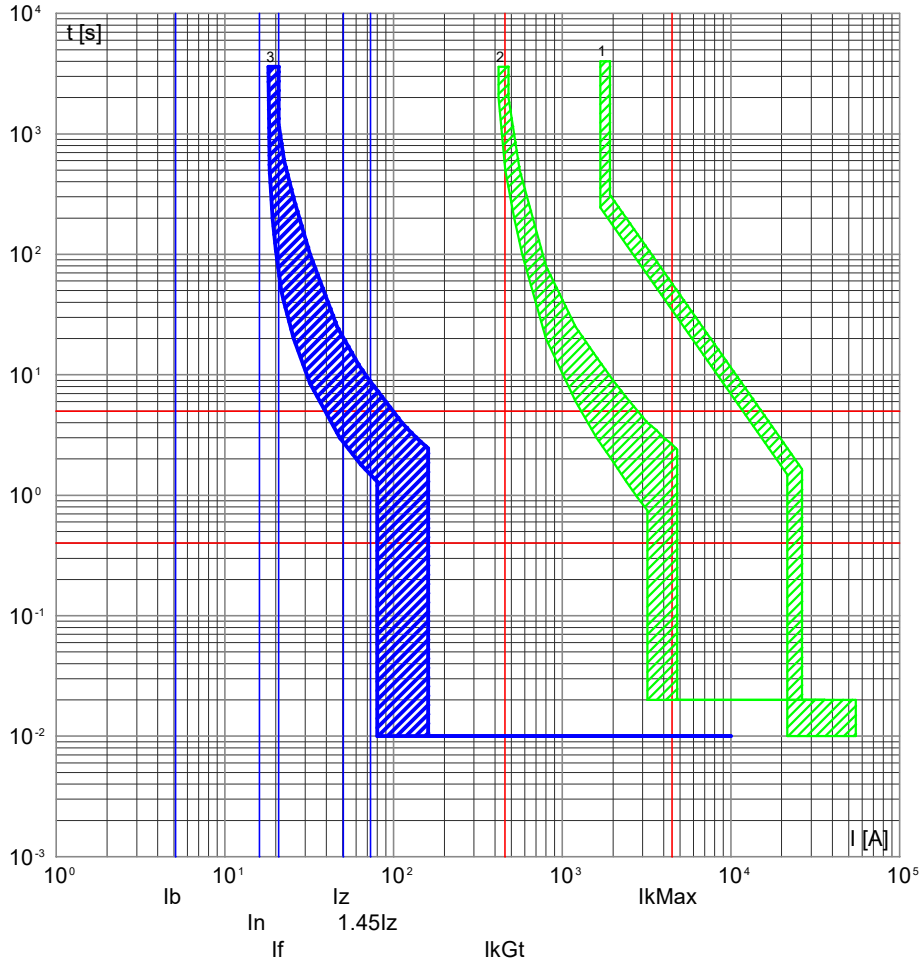
TITOLO Quadro di distribuzione generale A1 Curve di intervento	CODICE QDGENA1 PREFISSO QDGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur003055 FOGLIO 55 SEGUE 56 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

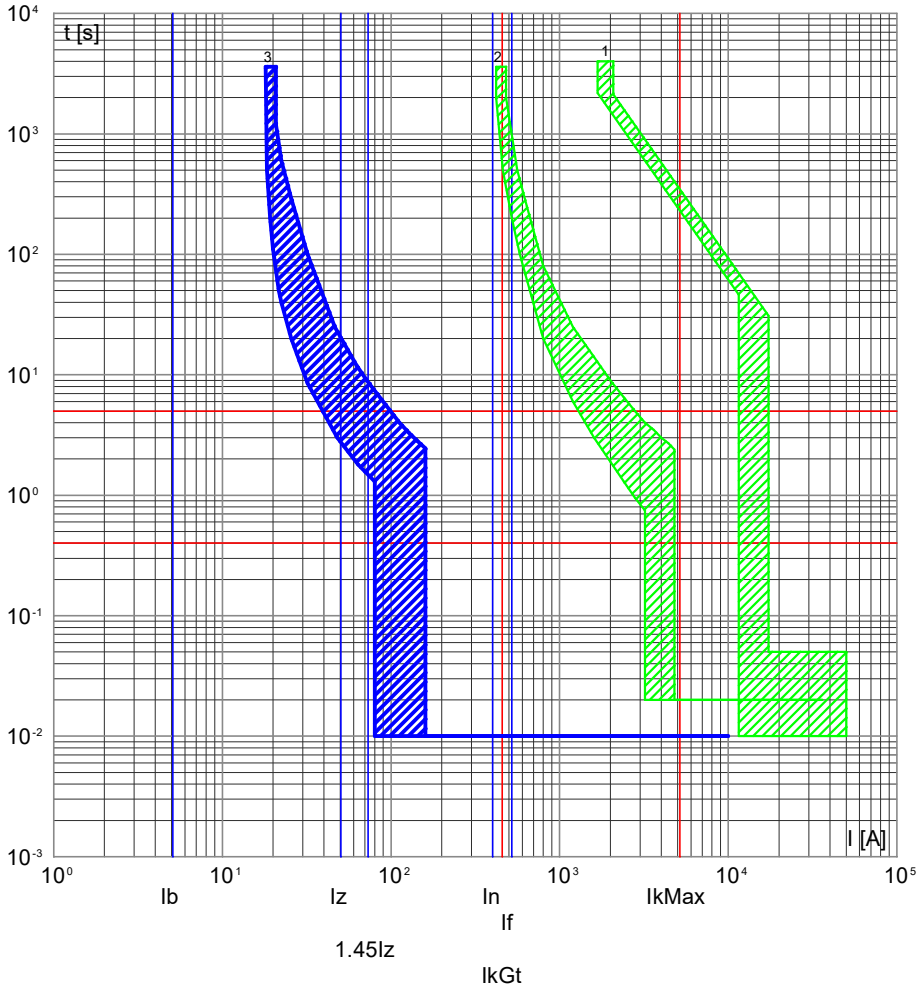
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -35/GE
IRAI 3



3) QDGENA1 -35 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -35/RETE
IRAI 3



3) QDGENA1 -35 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

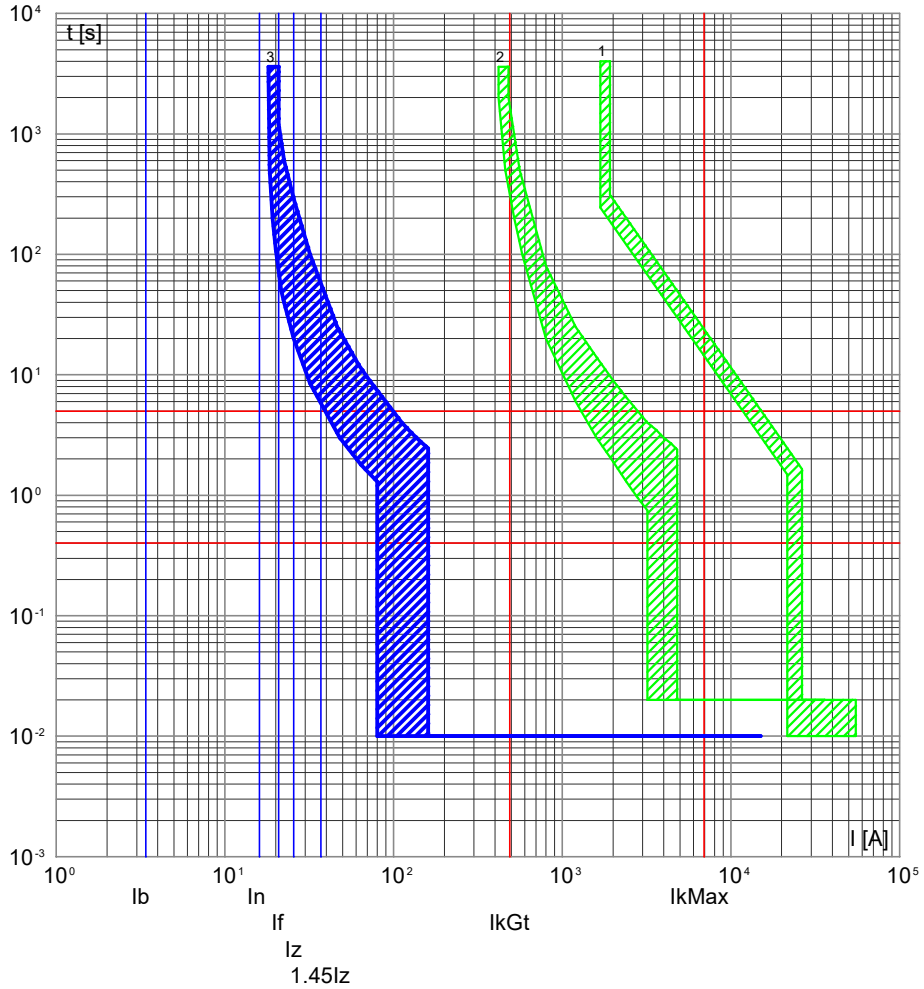
TITOLO Quadro di distribuzione generale A1 Curve di intervento	CODICE QDGENA1 PREFISSO QDGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur003056 FOGLIO 56 SEGUE 57 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

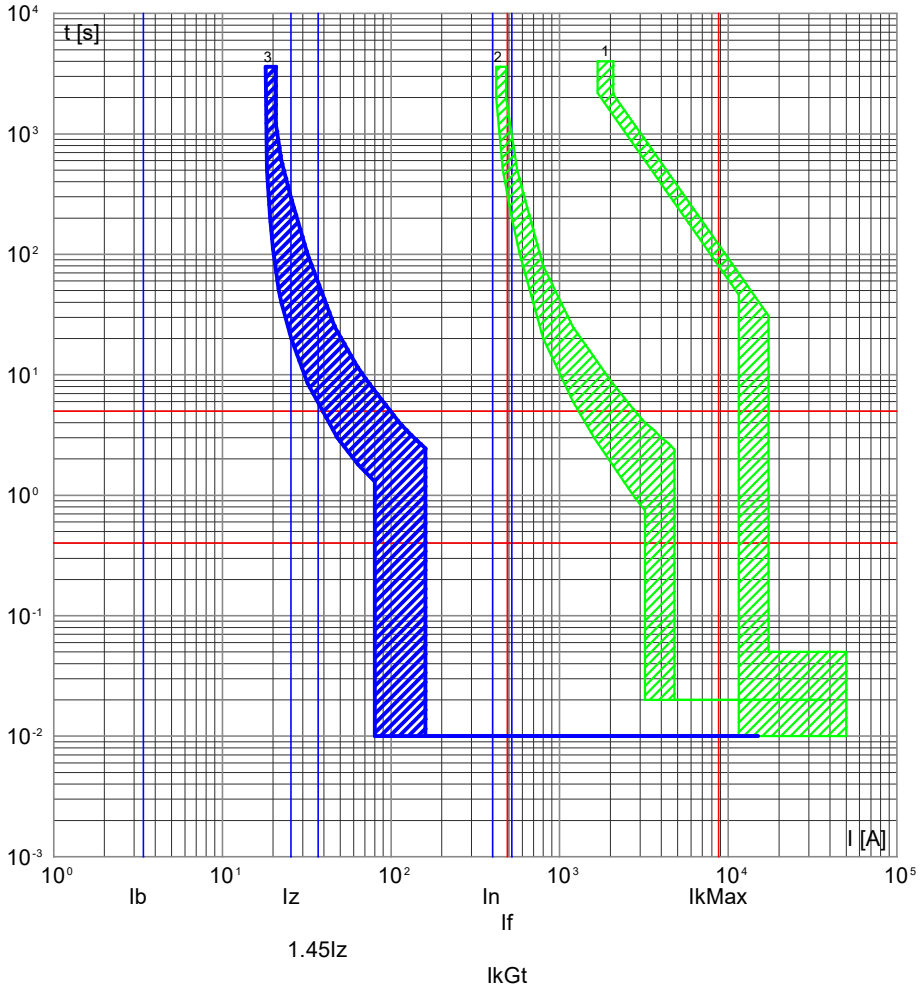
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -36/GE
Prese CEE 400V



3) QDGENA1 -36 - 5SY64167+5SM23426
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -36/RETE
Prese CEE 400V



3) QDGENA1 -36 - 5SY64167+5SM23426
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

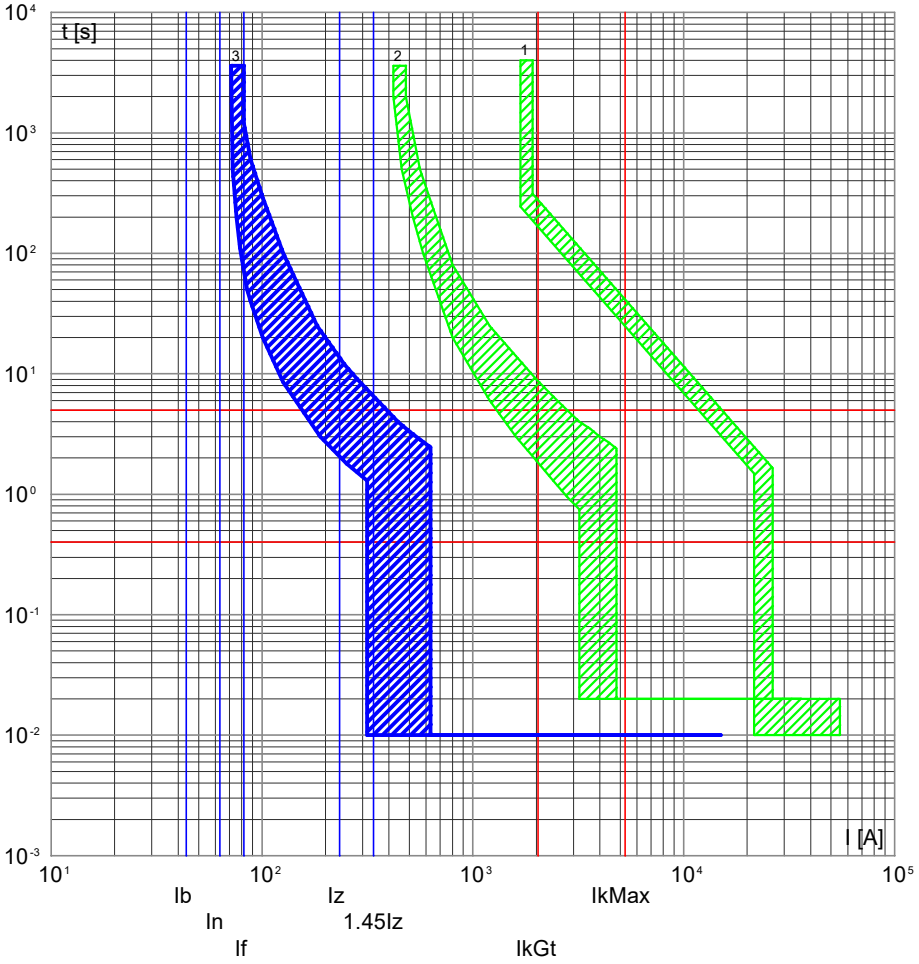
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003057	57	58
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

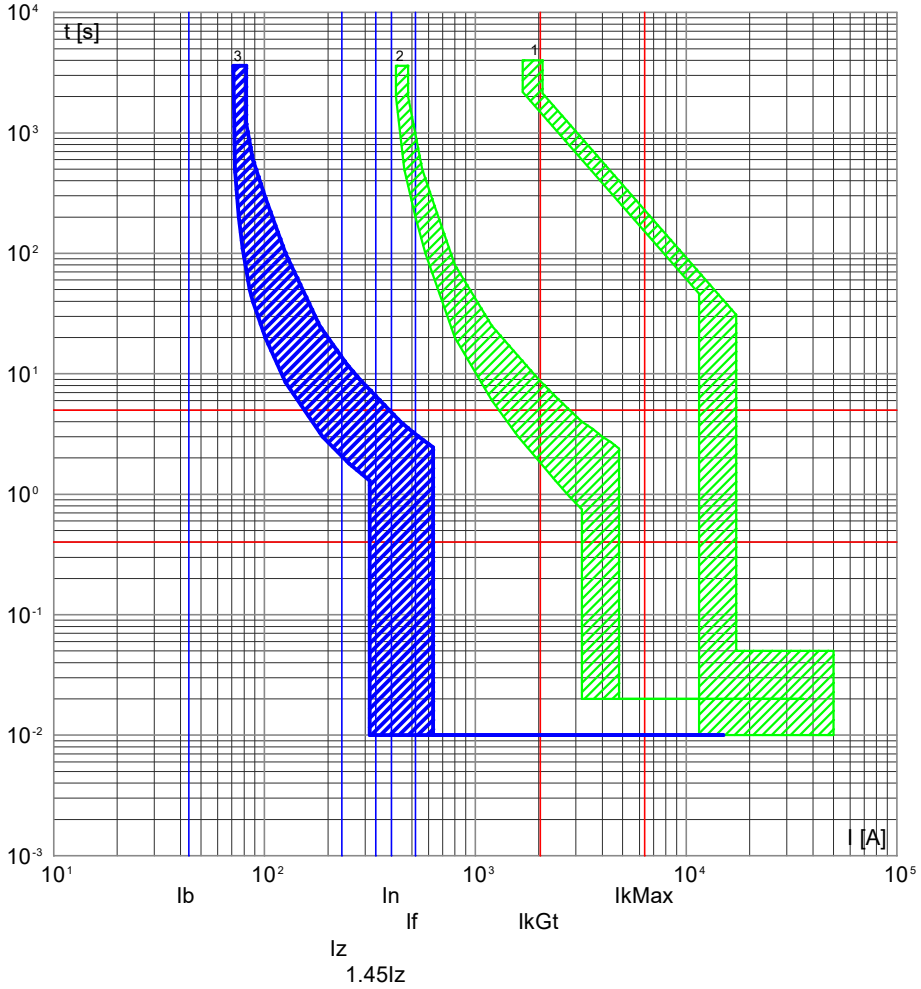
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -37/GE
Illuminazione facciata 1



3) QDGENA1 -37 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -37/RETE
Illuminazione facciata 1



3) QDGENA1 -37 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

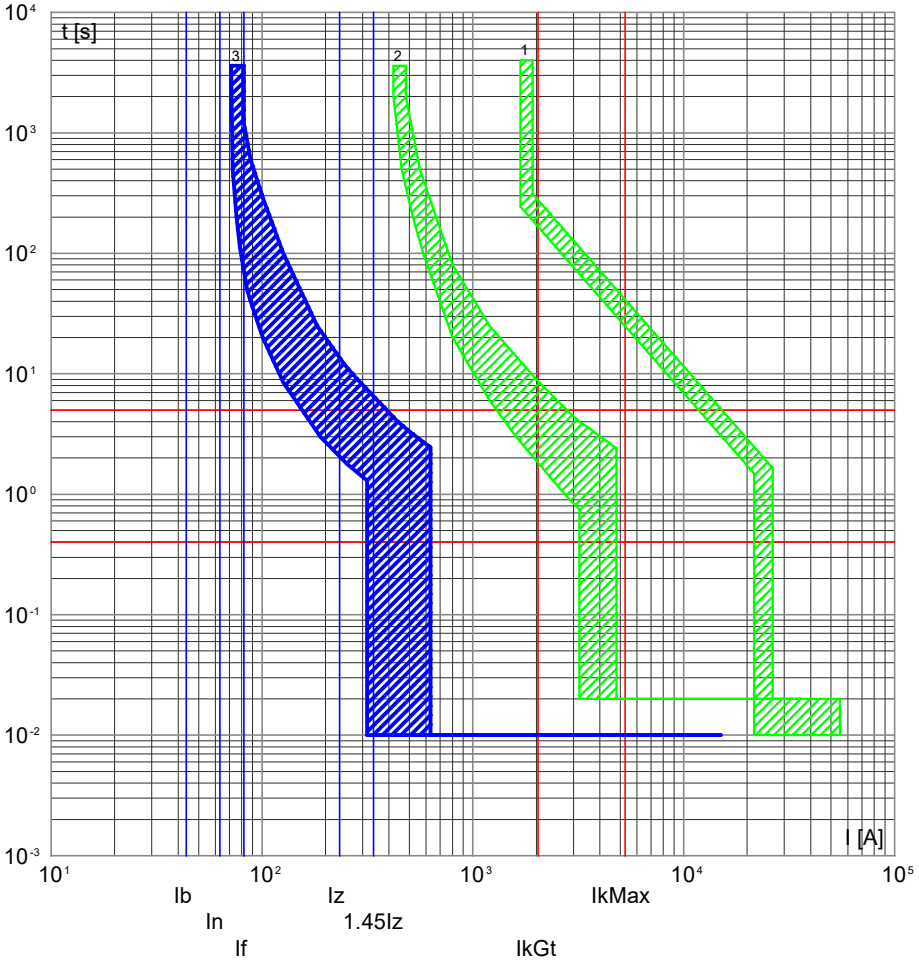
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003058	58	59
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

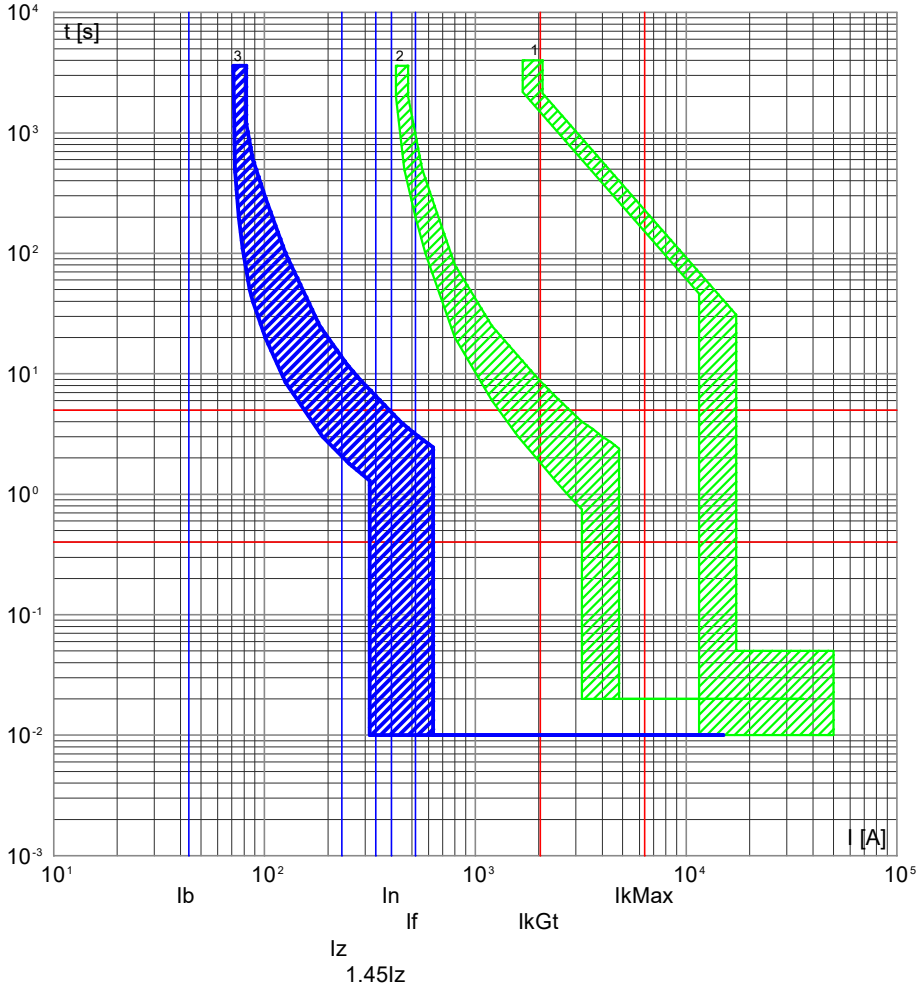
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -38/GE
Illuminazione facciata 2



3) QDGENA1 -38 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -38/RETE
Illuminazione facciata 2



3) QDGENA1 -38 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

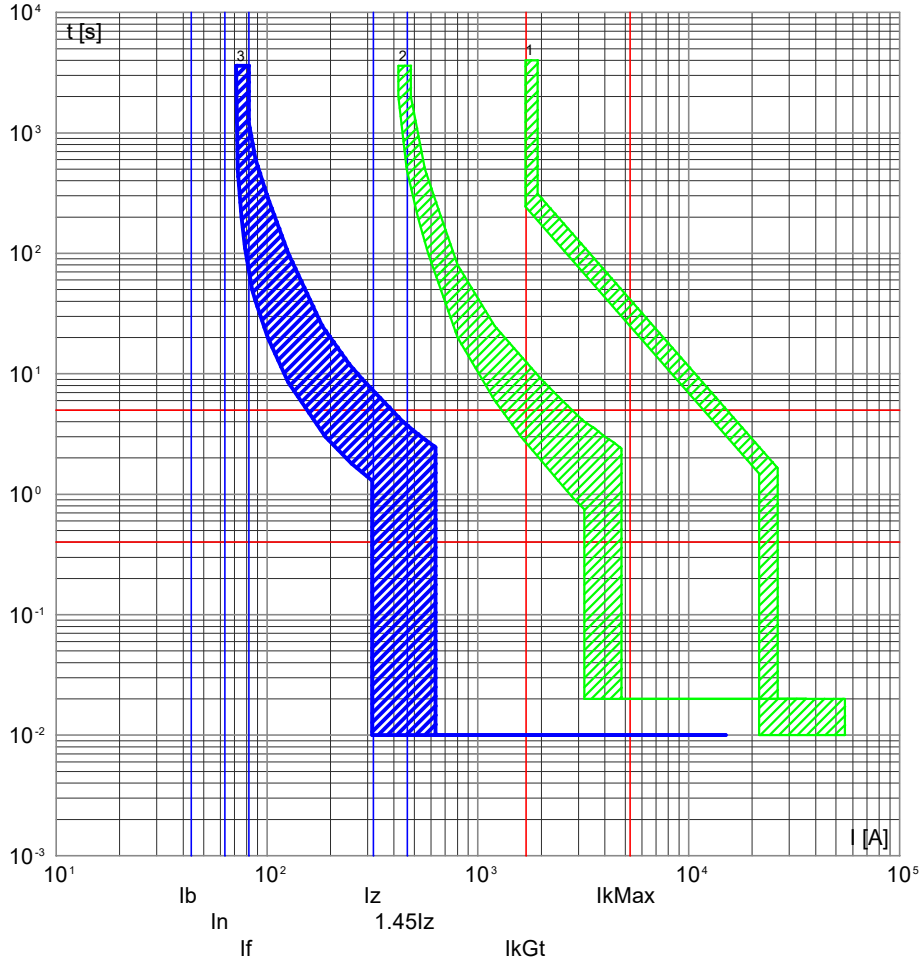
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003059	59	60
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

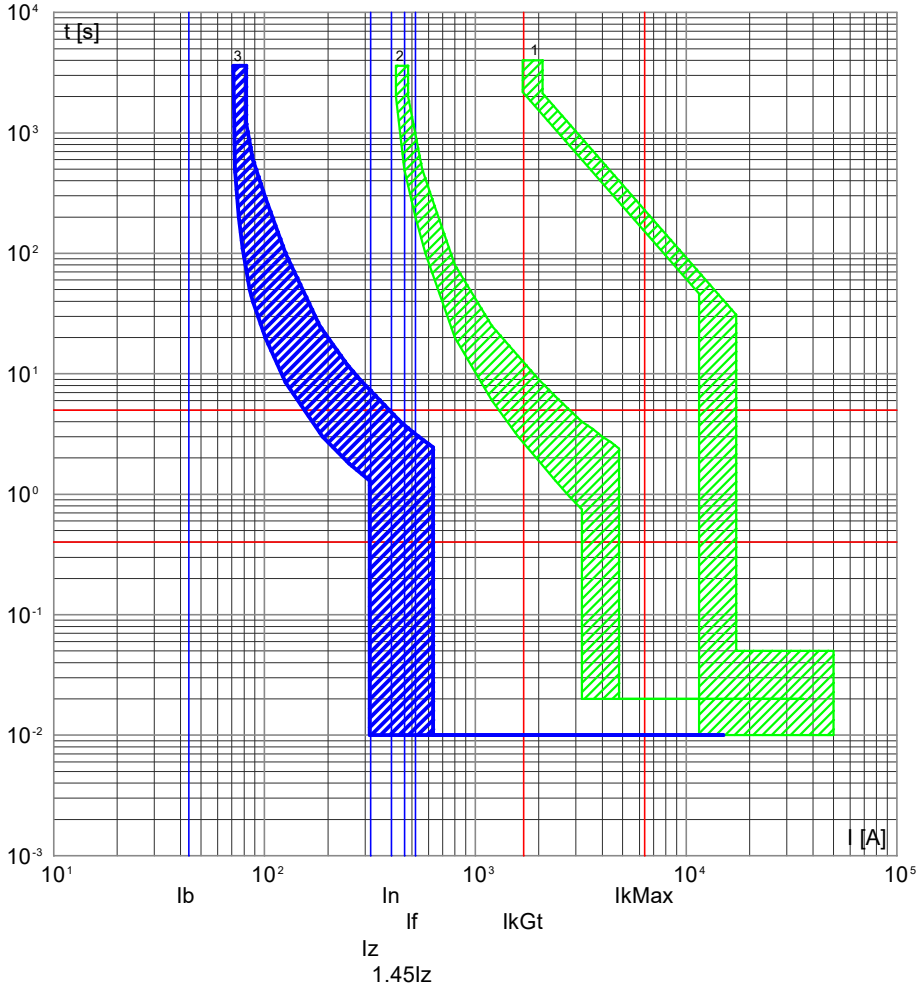
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -39/GE
Illuminazione facciata 3



3) QDGENA1 -39 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -39/RETE
Illuminazione facciata 3



3) QDGENA1 -39 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

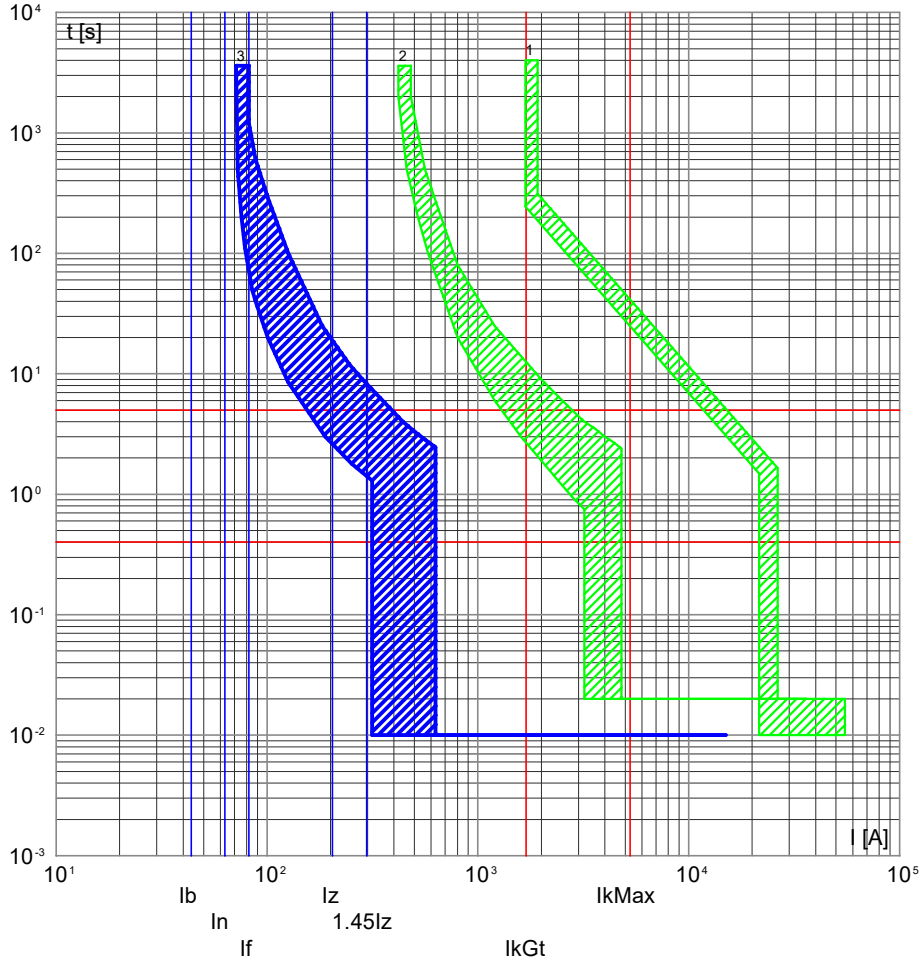
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003060	60	61
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

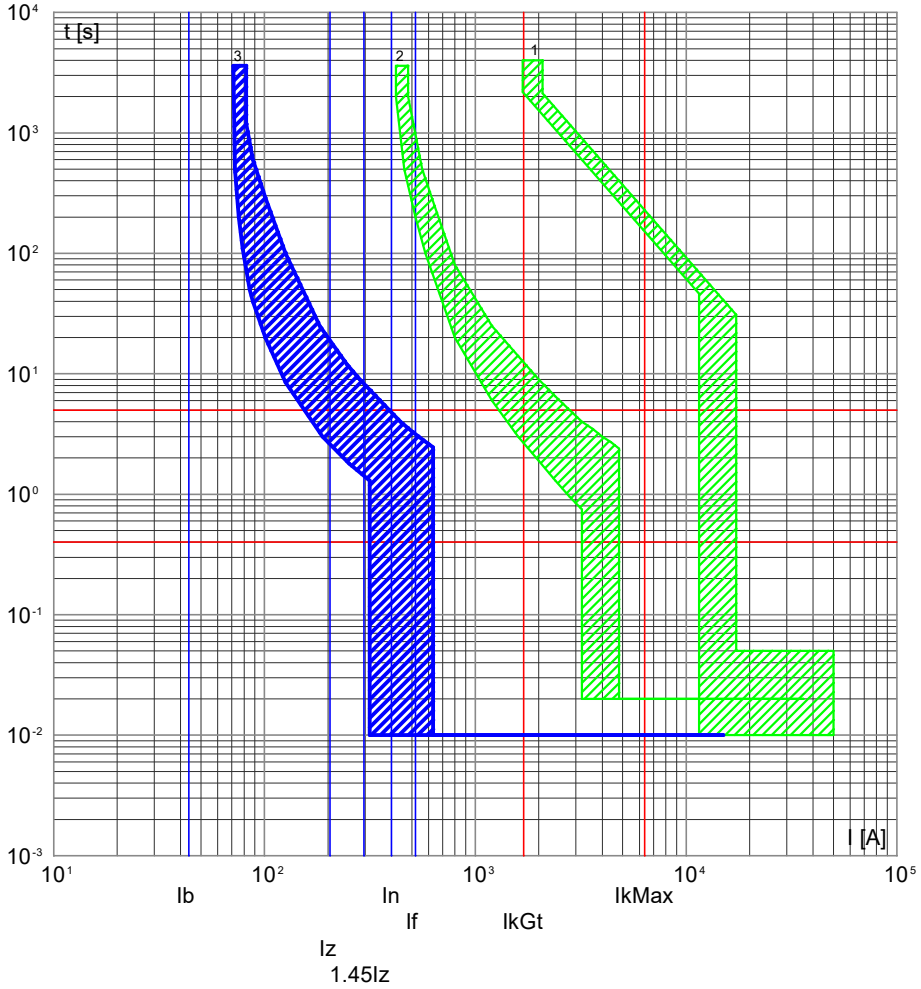
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -40/GE
Illuminazione facciata 4



3) QDGENA1 -40 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -40/RETE
Illuminazione facciata 4



3) QDGENA1 -40 - 5SY45637+5SM23256
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

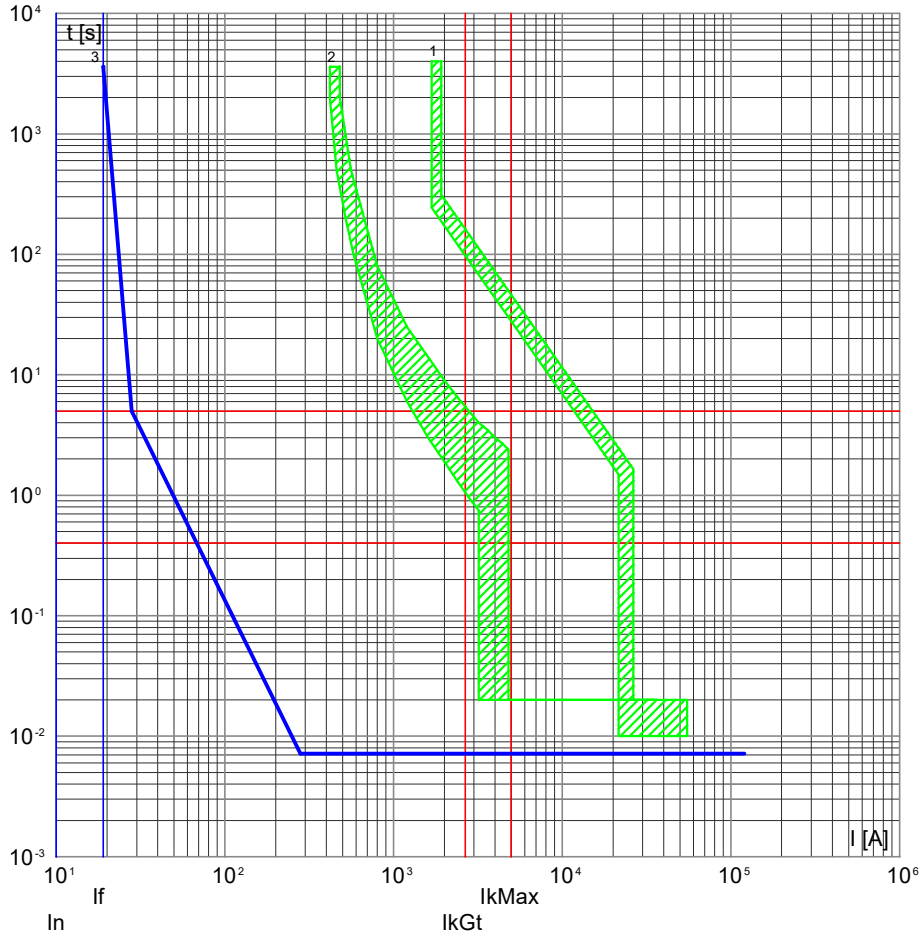
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003061	61	62
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

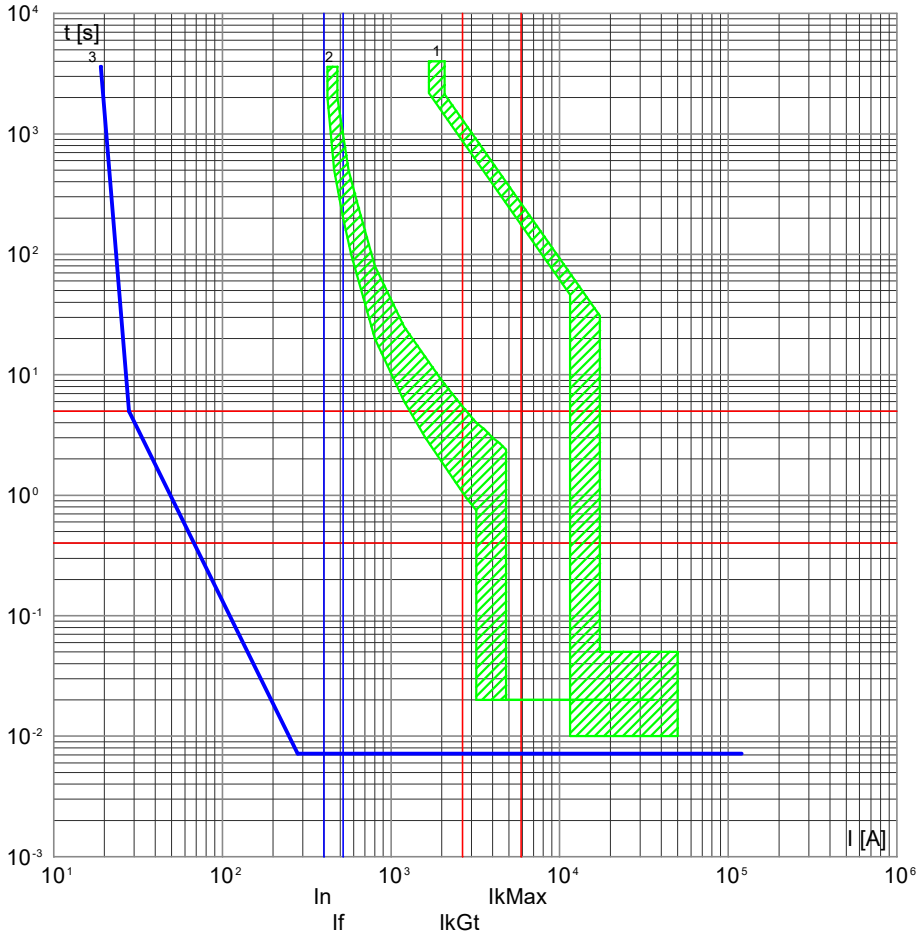
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -41/GE
Aux 230V



3) QDGENA1 -41 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -41/RETE
Aux 230V



3) QDGENA1 -41 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

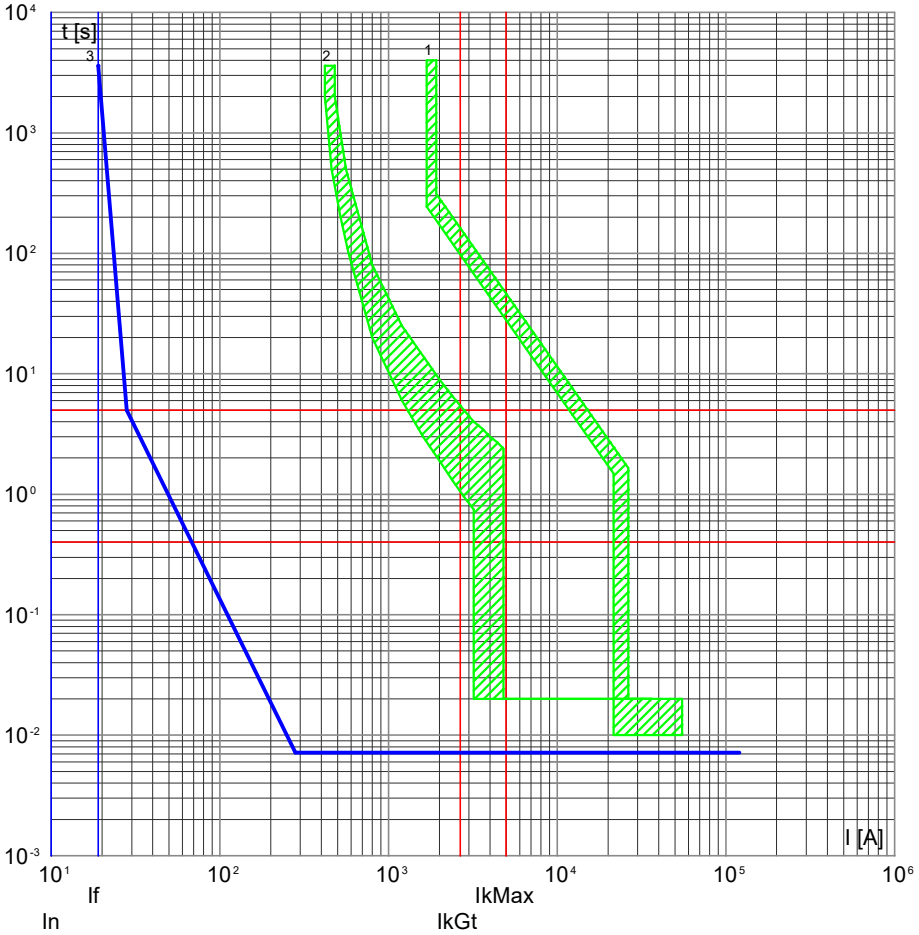
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003062	62	63
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

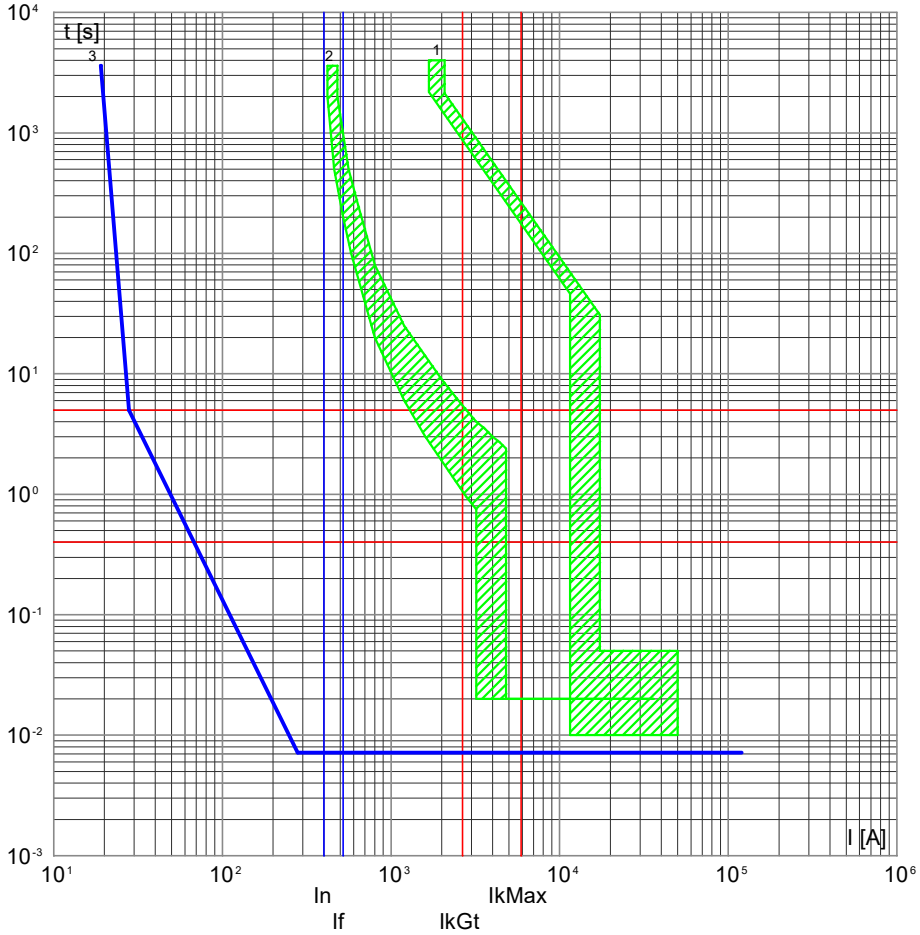
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -42/GE
Aux 24V



3) QDGENA1 -42 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -42/RETE
Aux 24V



3) QDGENA1 -42 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

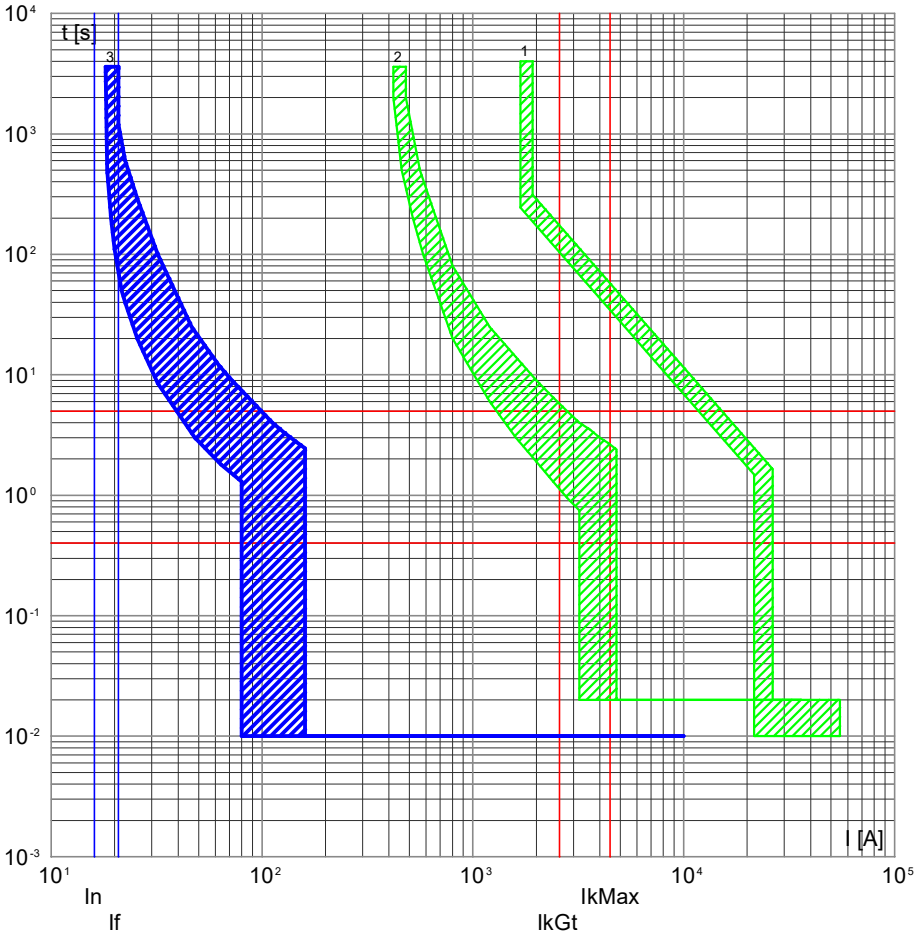
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003063	63	64
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

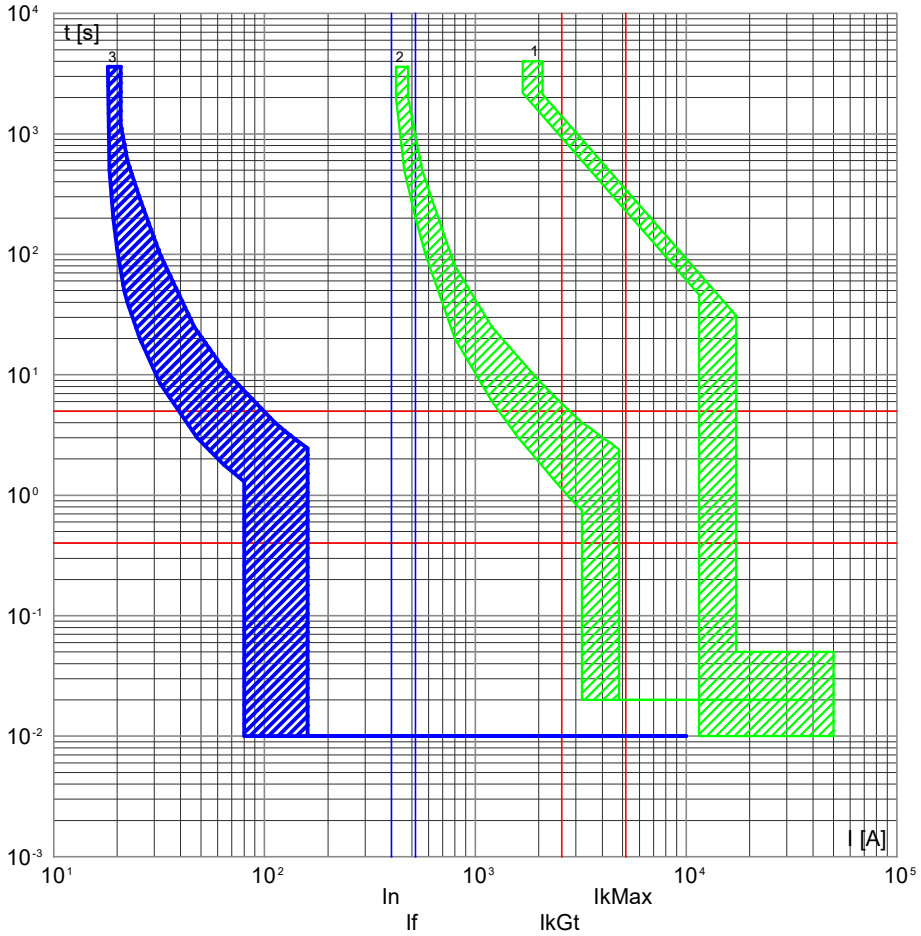
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -43/GE
Riserva 230V



3) QDGENA1 -43 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -43/RETE
Riserva 230V



3) QDGENA1 -43 - 5SV13167KK16
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

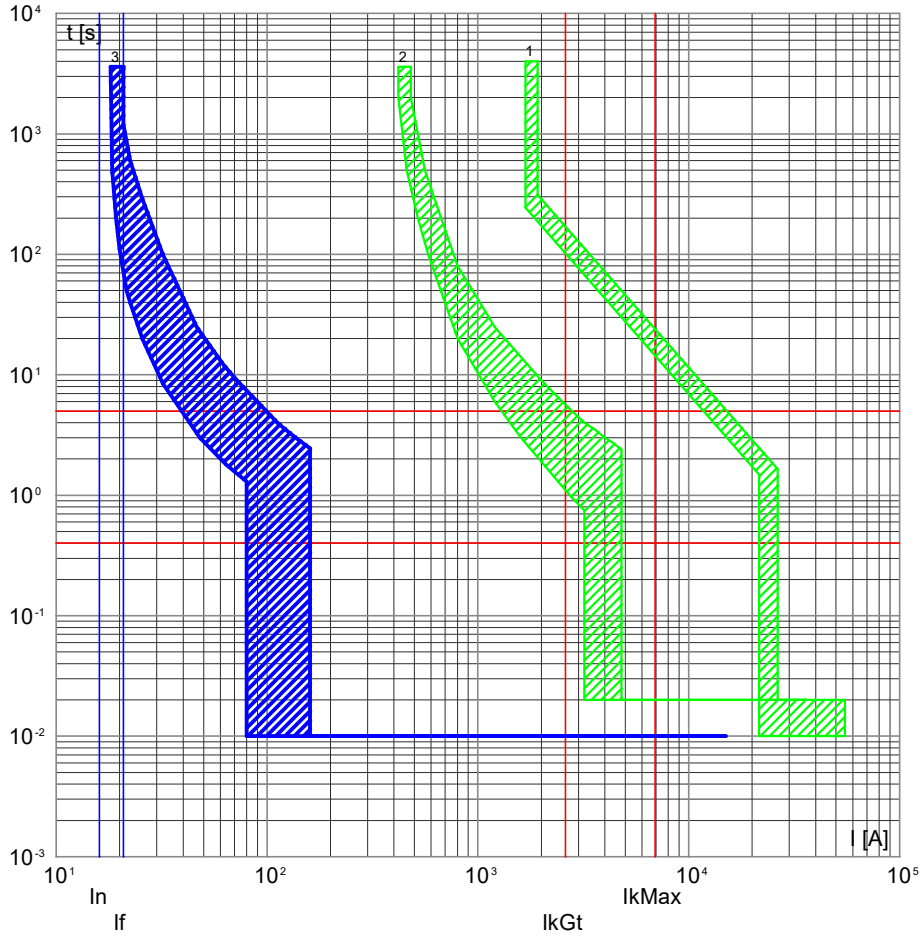
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003064	64	65
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

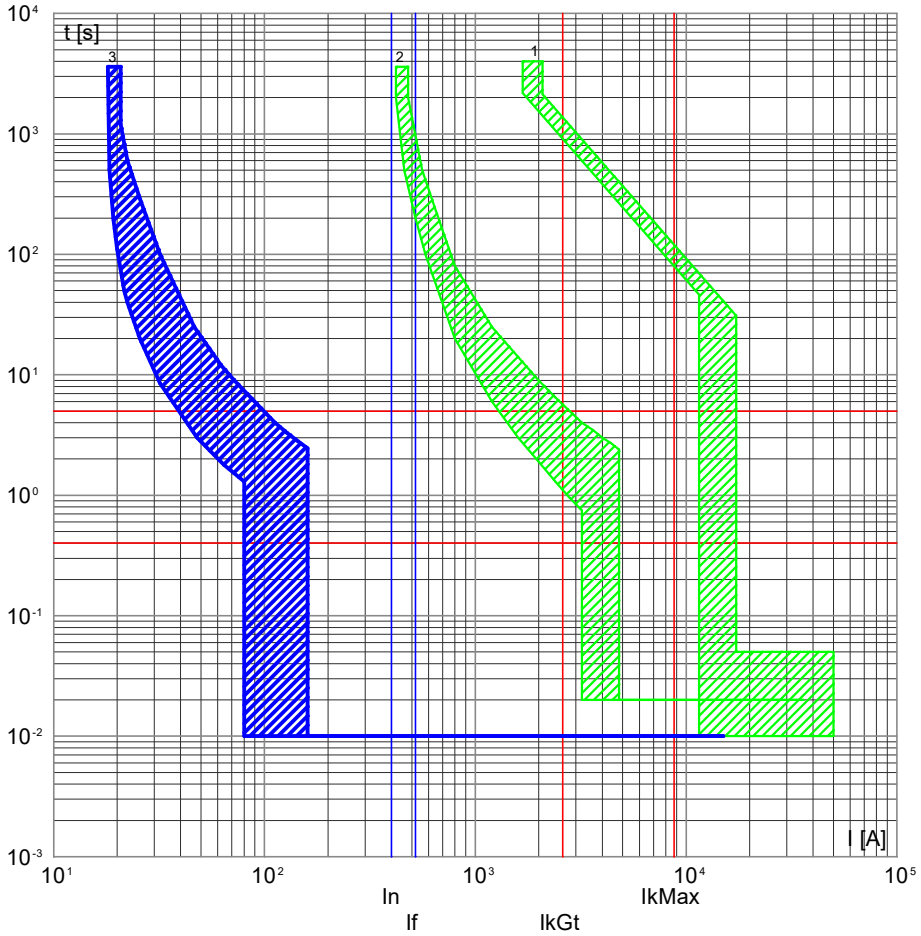
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QDGENA1 -44/GE
Riserva 400V



3) QDGENA1 -44 - 5SY64167+5SM23426
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QDGENA1 -44/RETE
Riserva 400V



3) QDGENA1 -44 - 5SY64167+5SM23426
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

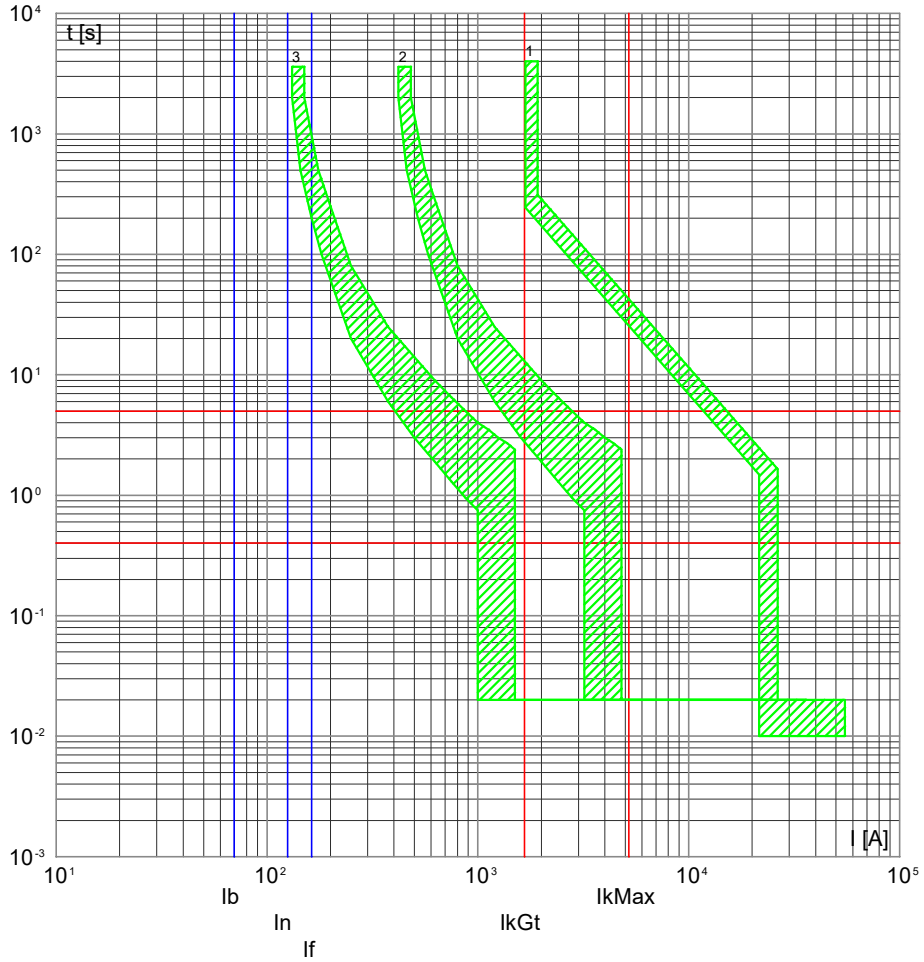
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro di distribuzione generale A1	QDGENA1	2706_Palasport Lucca	cur003065	65	66
Curve di intervento	PREFISSO QDGENA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

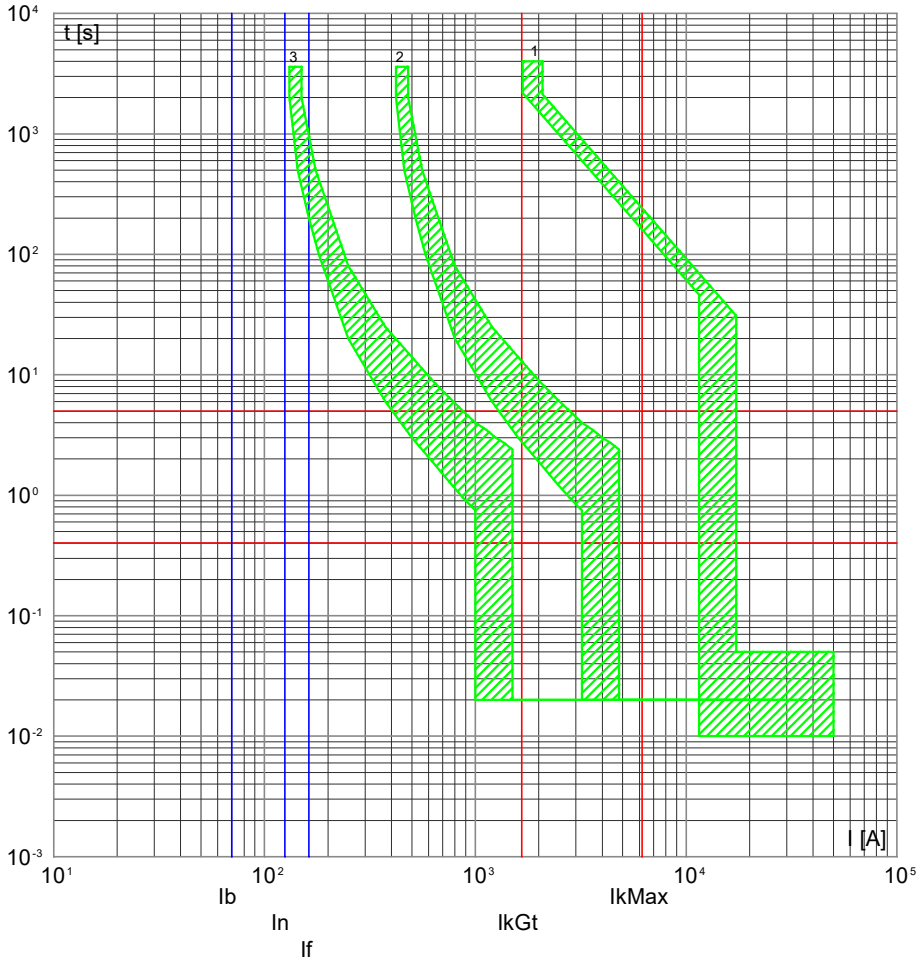
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -0/GE



3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

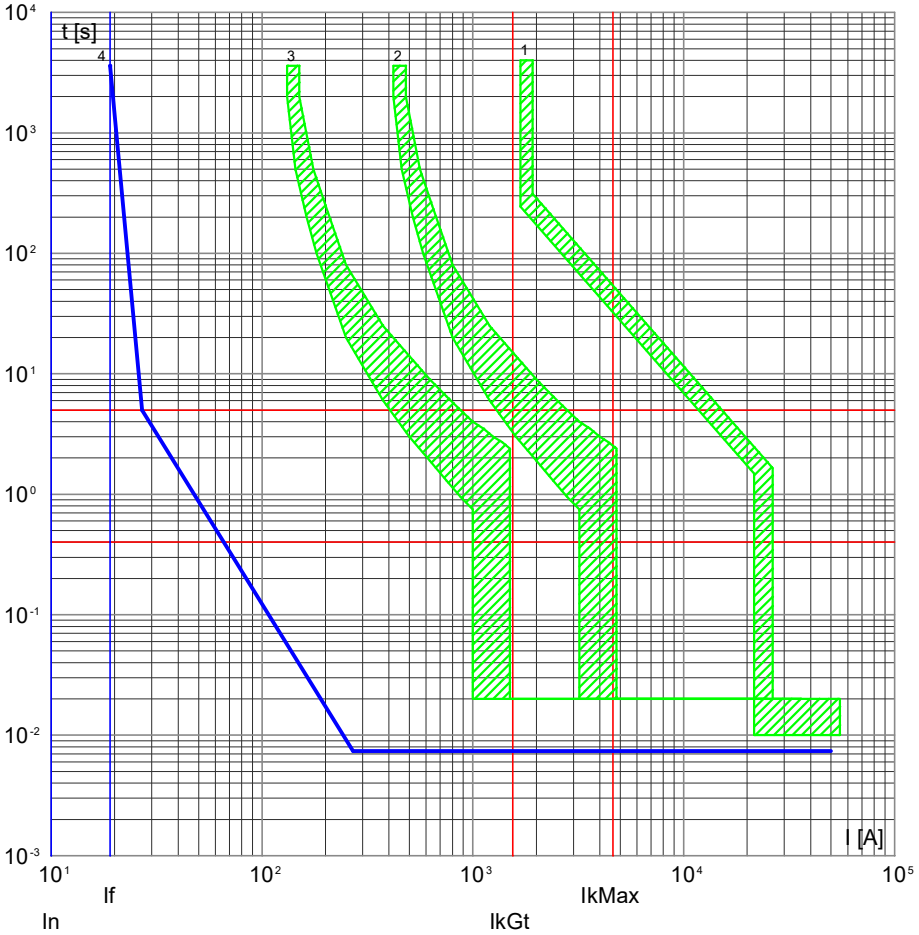
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004066	66	67
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

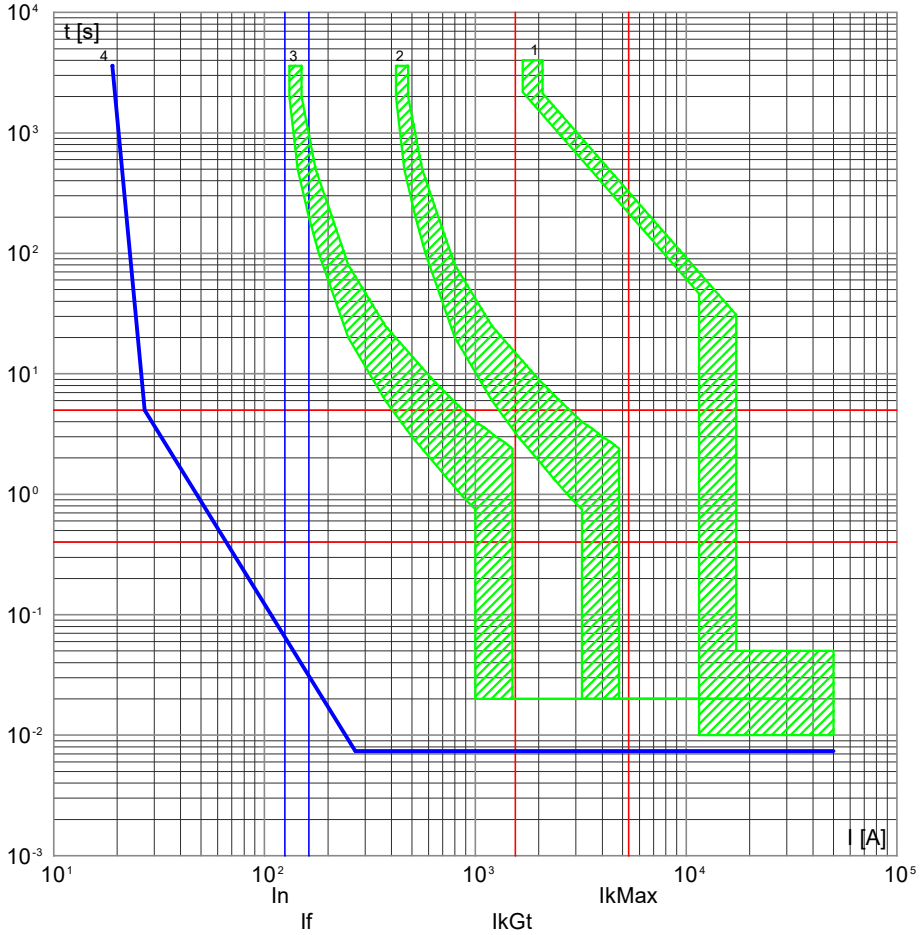
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QILLA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QILLA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

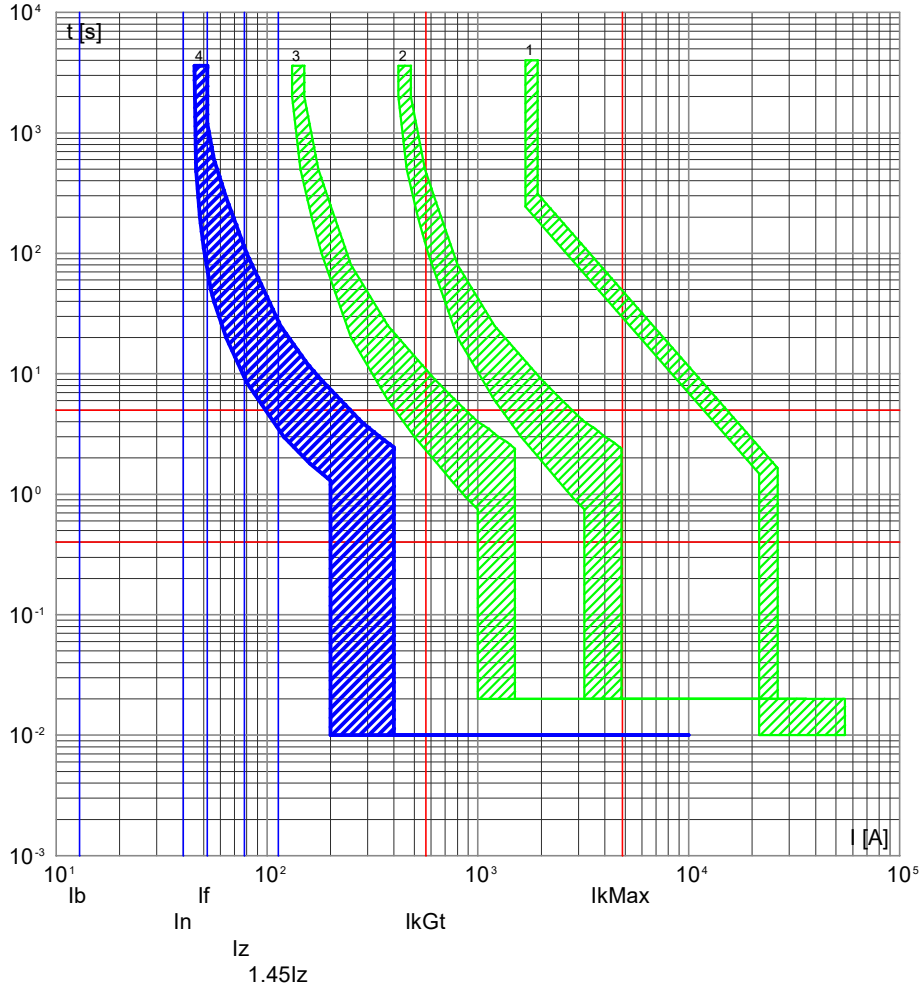
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004067	67 / 68
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

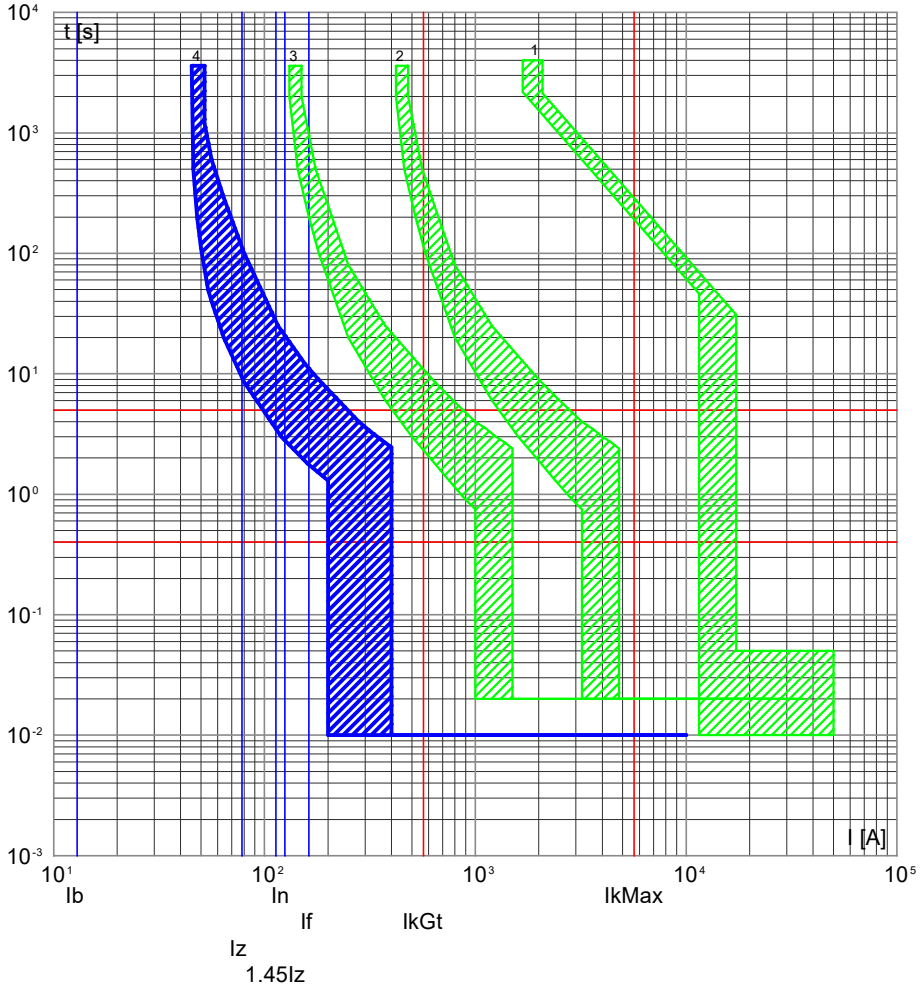
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -2/GE
Luci campo da gioco SE



4) QILLA1 -2 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -2/RETE
Luci campo da gioco SE



4) QILLA1 -2 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

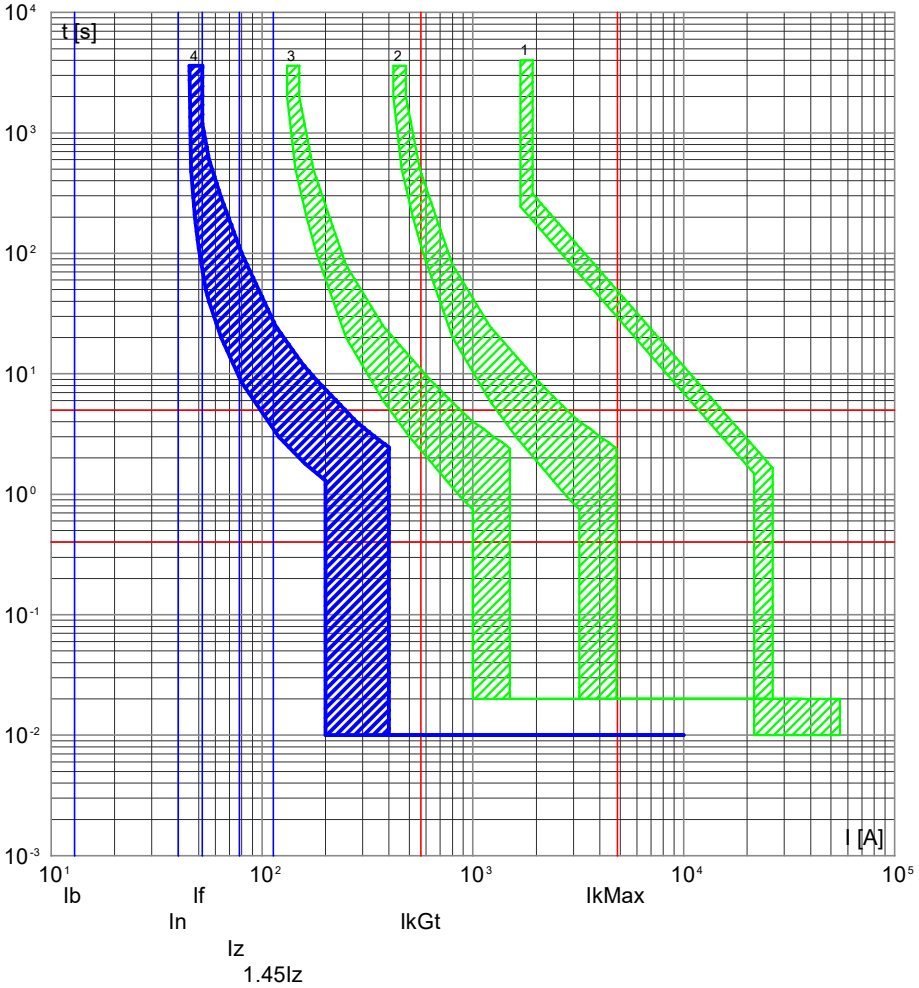
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004068	68	69
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

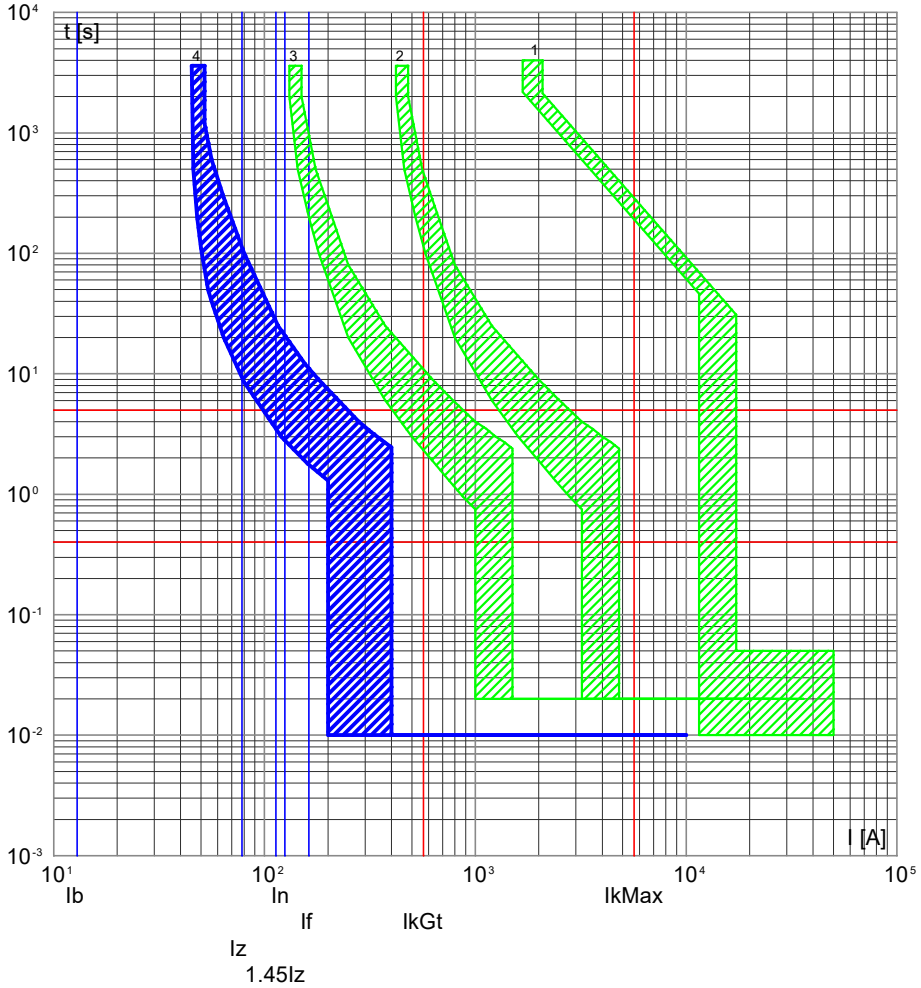
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -3/GE
Luci campo da gioco NE



4) QILLA1 -3 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -3/RETE
Luci campo da gioco NE



4) QILLA1 -3 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

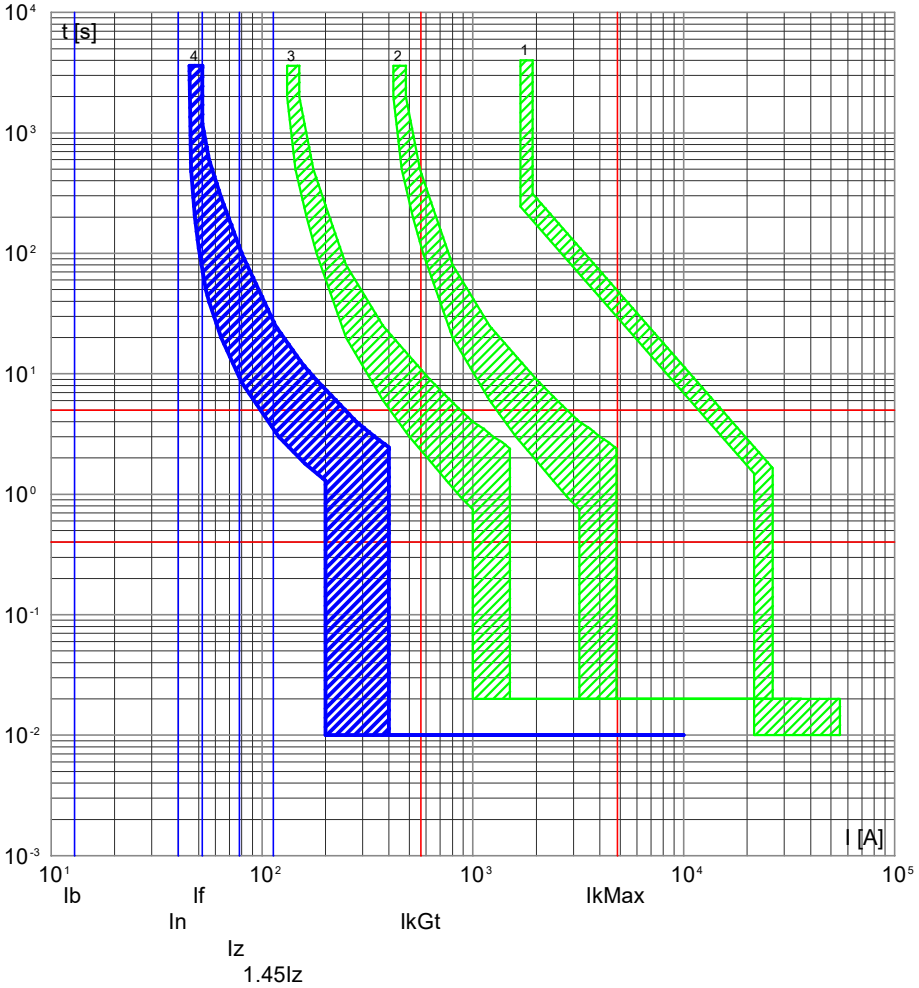
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004069	69	70
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

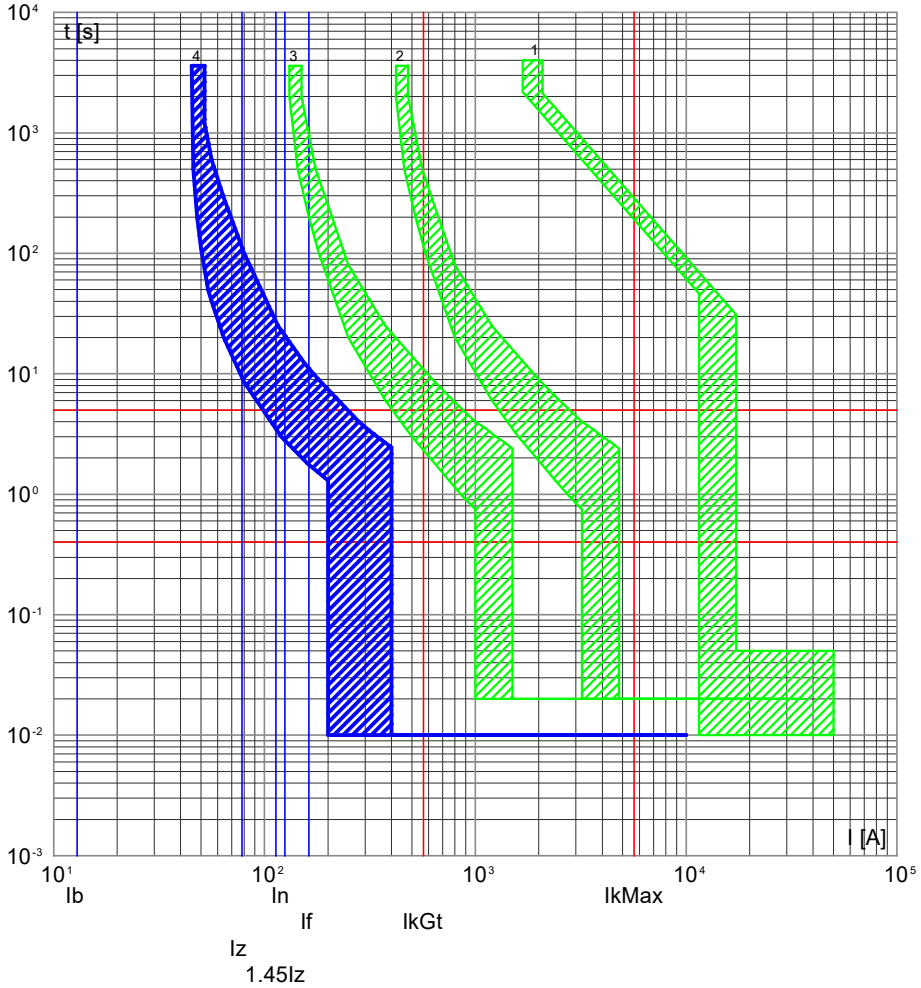
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -4/GE
Luci campo da gioco SW



4) QILLA1 -4 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -4/RETE
Luci campo da gioco SW



4) QILLA1 -4 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

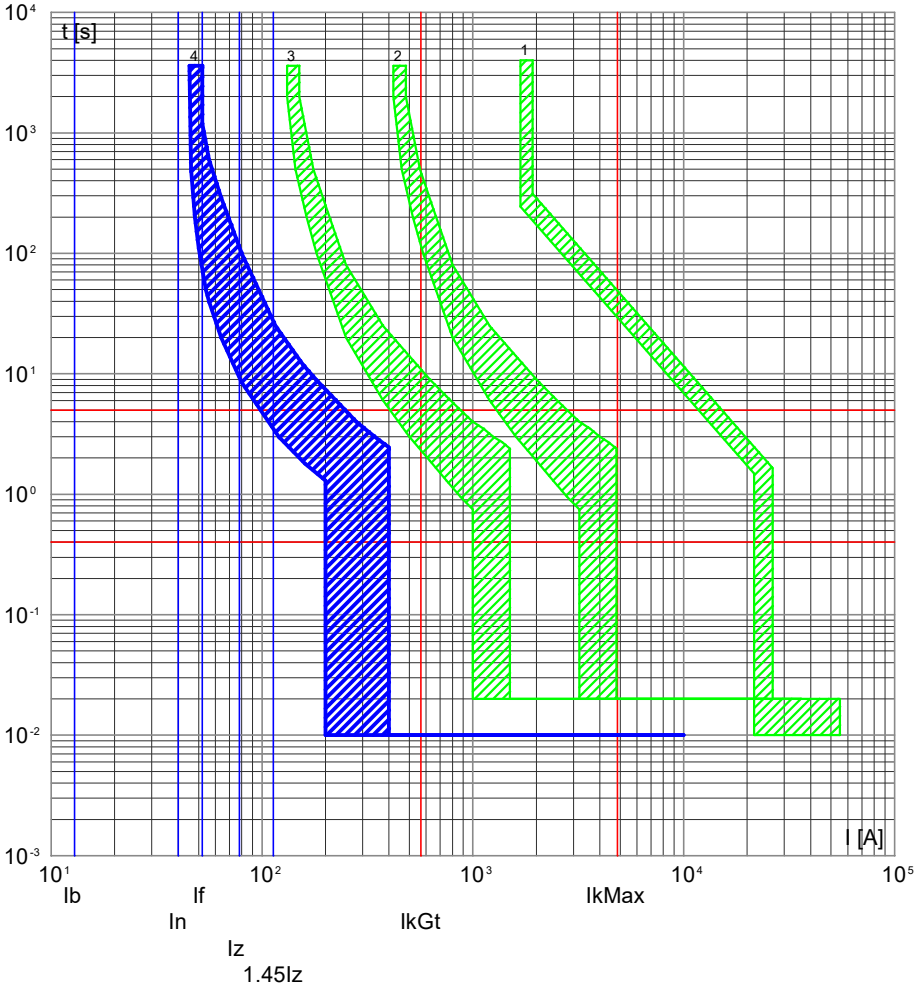
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004070	70	71
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

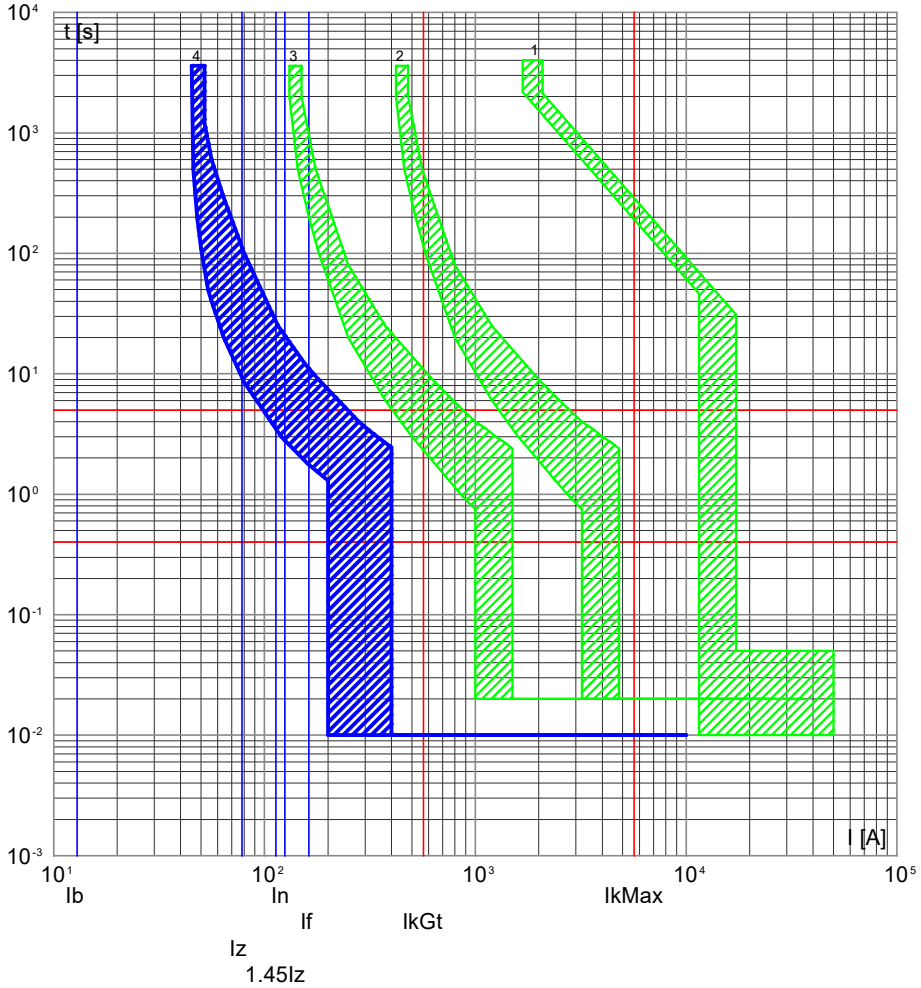
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -5/GE
Luci campo da gioco NW



4) QILLA1 -5 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -5/RETE
Luci campo da gioco NW



4) QILLA1 -5 - 5SL44407+5SM23436
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

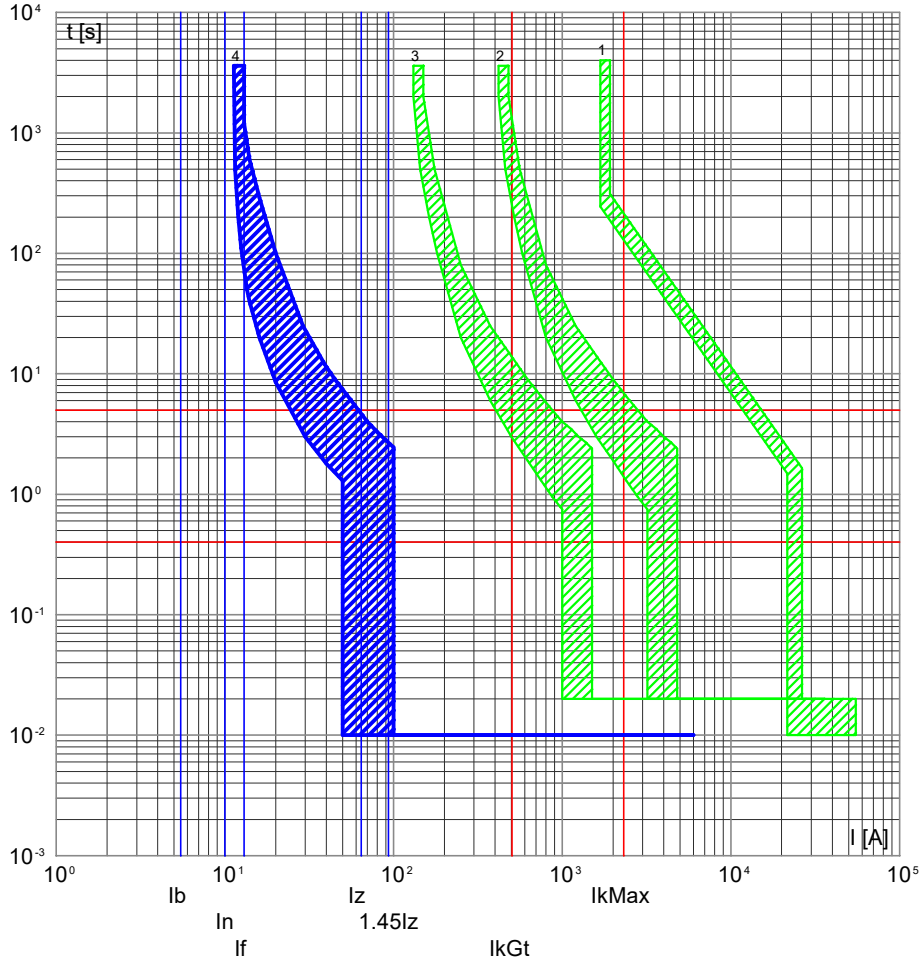
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004071	71	72
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

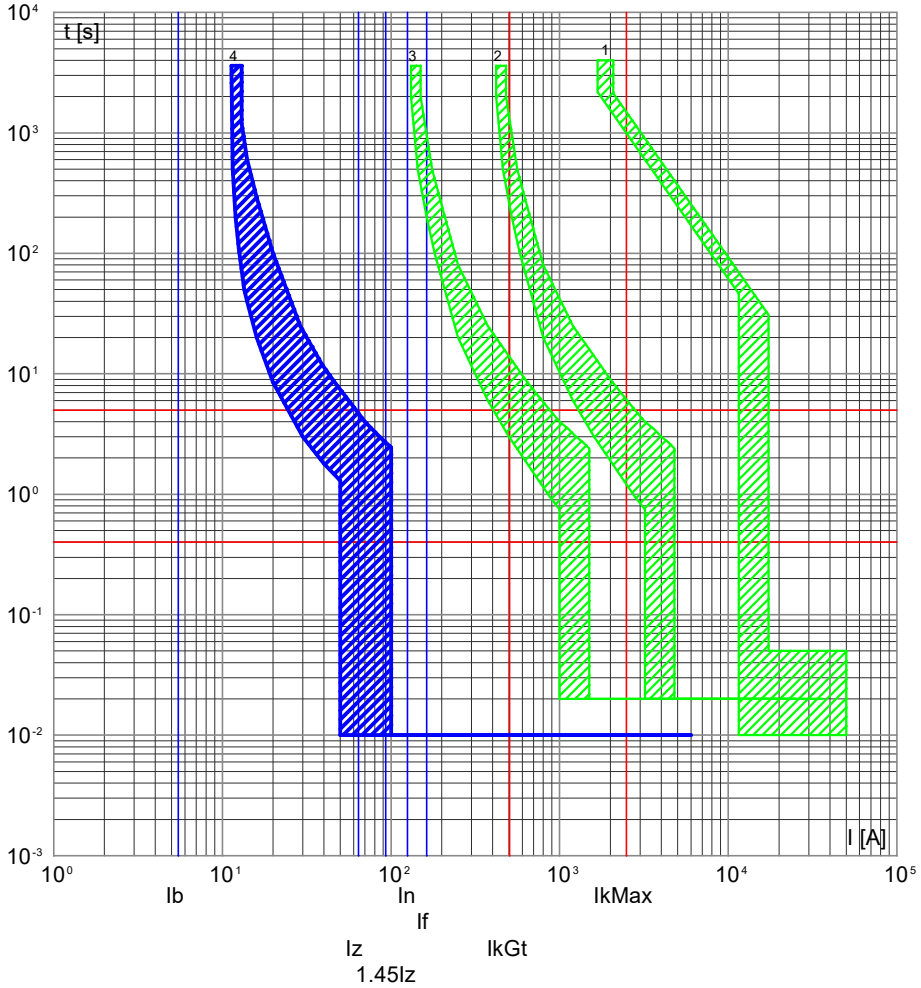
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -6/GE
Marcatempo



4) QILLA1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -6/RETE
Marcatempo



4) QILLA1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

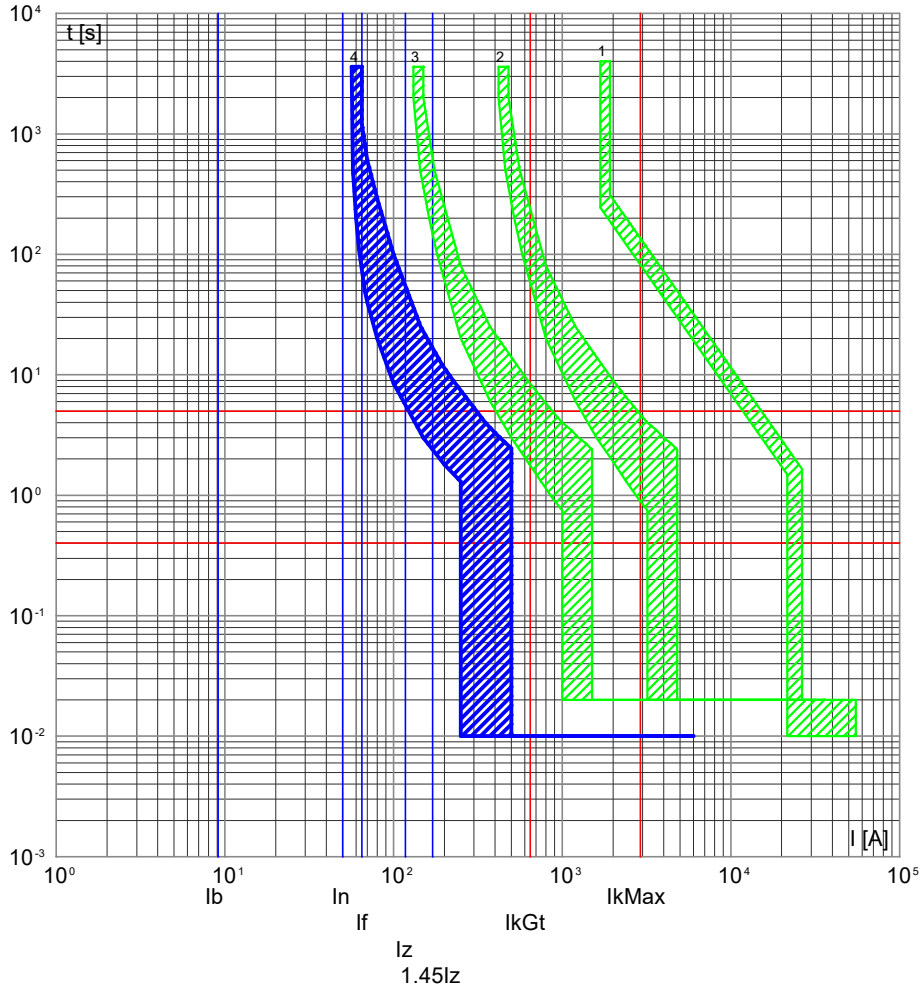
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004072	72	73
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

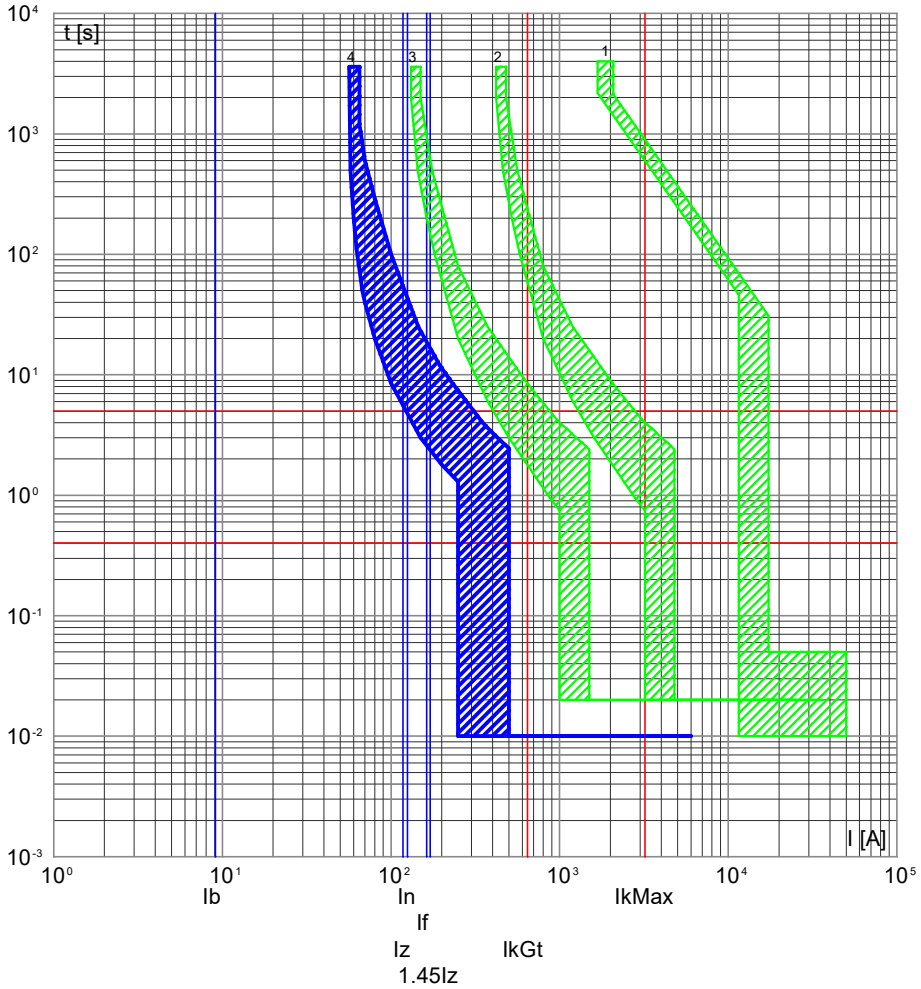
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -7/GE
Schermo 1



4) QILLA1 -7 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -7/RETE
Schermo 1



4) QILLA1 -7 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

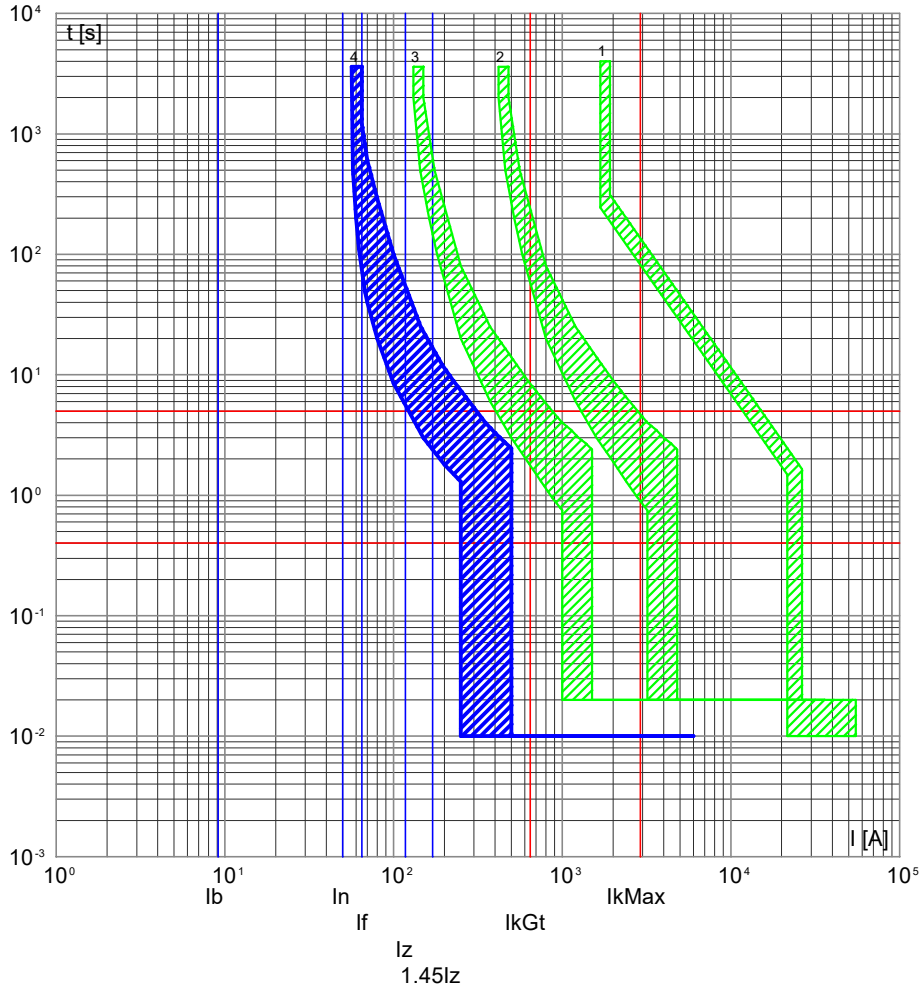
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004073	73	74
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

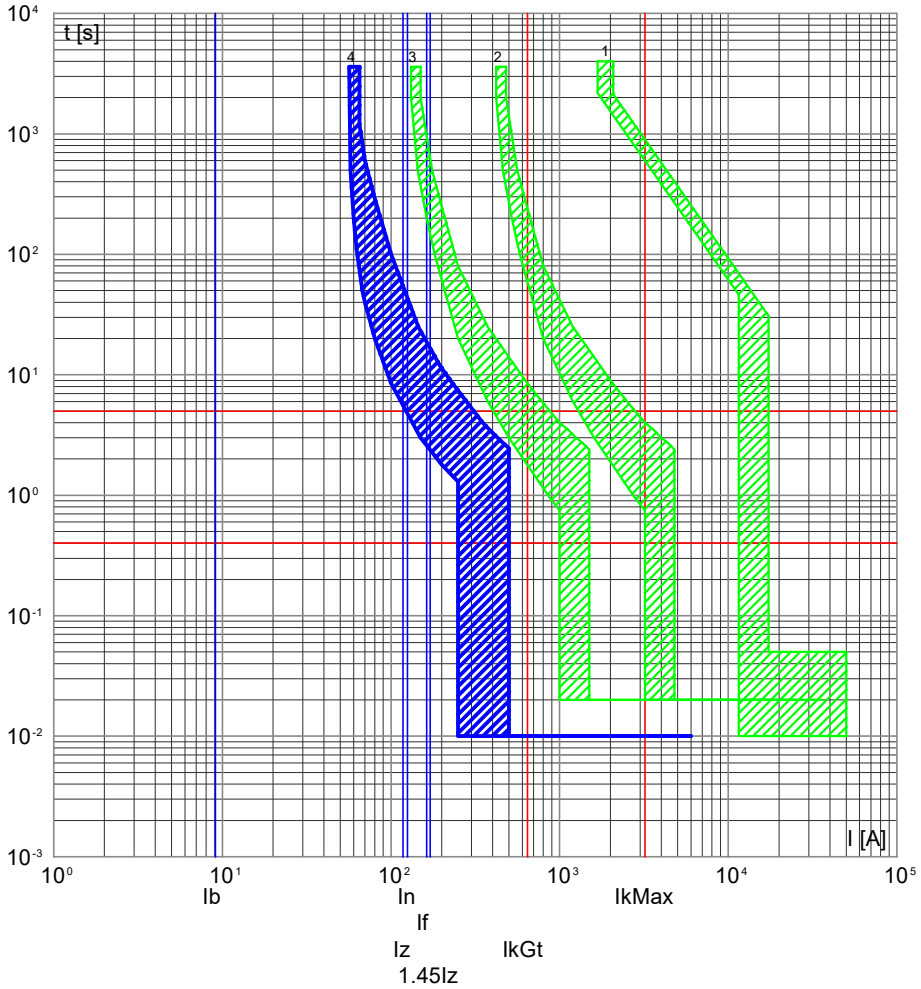
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -8/GE
Schermo 2



4) QILLA1 -8 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -8/RETE
Schermo 2



4) QILLA1 -8 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

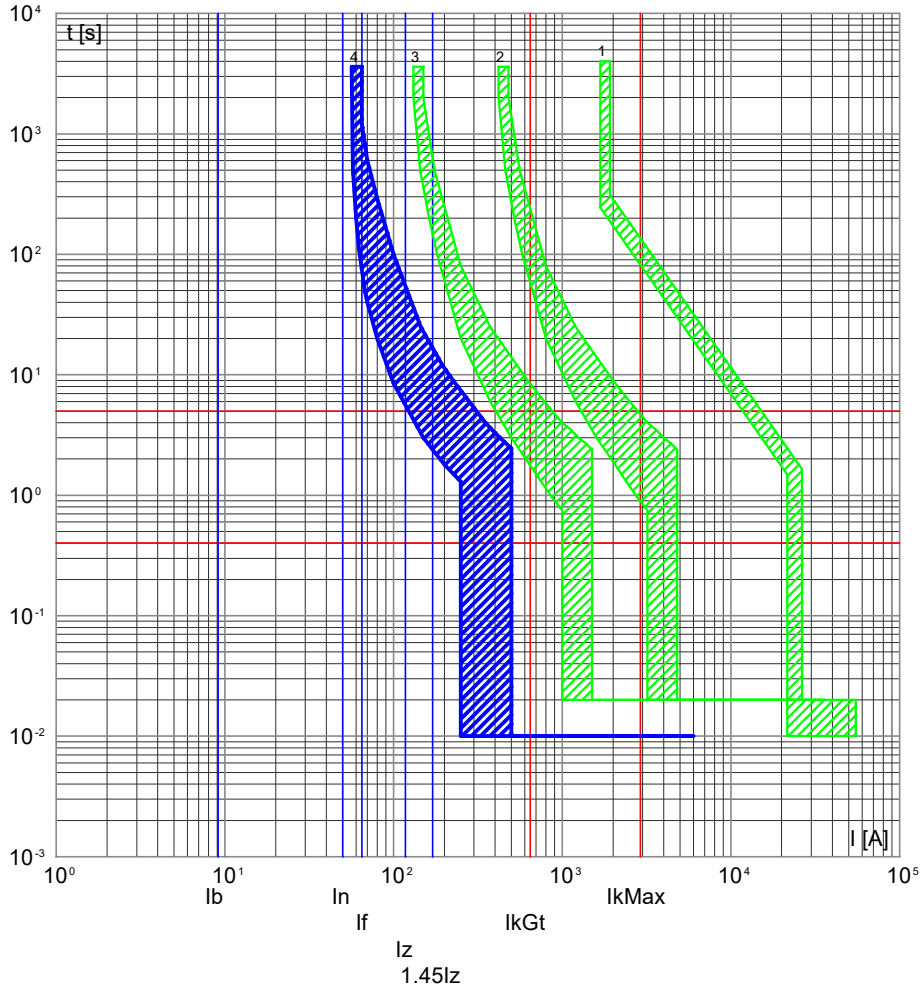
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004074	74	75
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

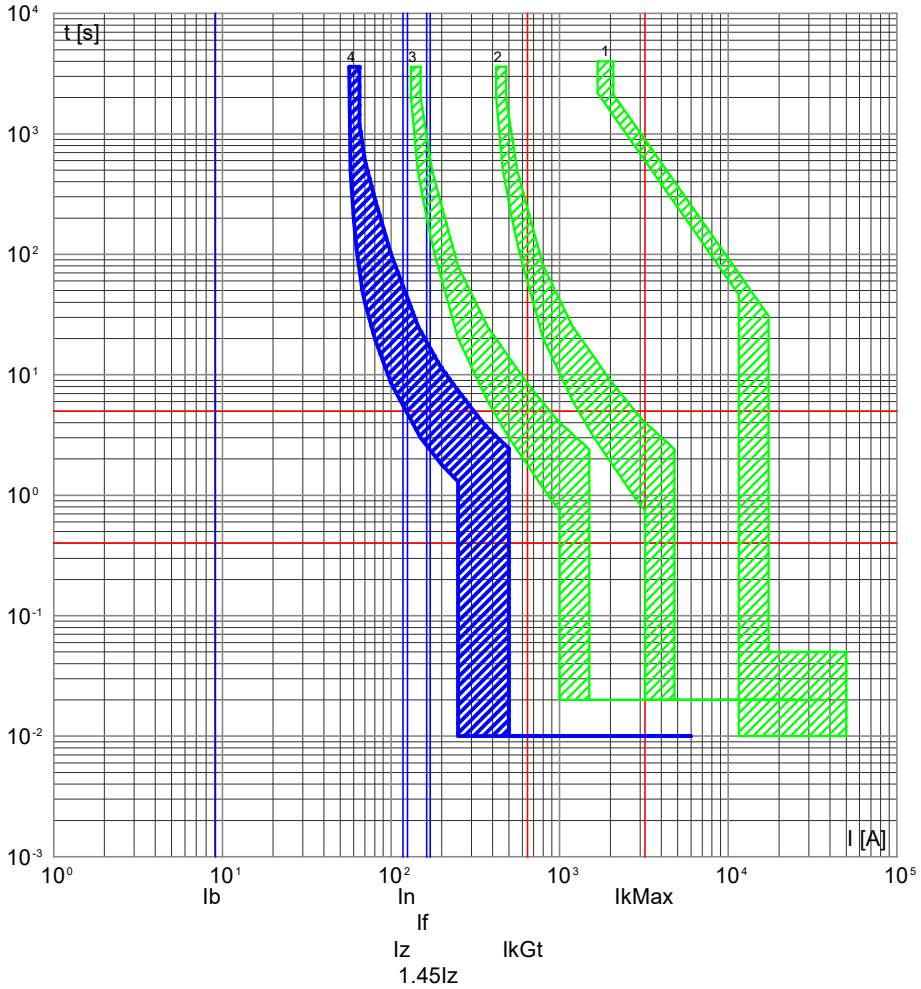
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -9/GE
Schermo 3



4) QILLA1 -9 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -9/RETE
Schermo 3



4) QILLA1 -9 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

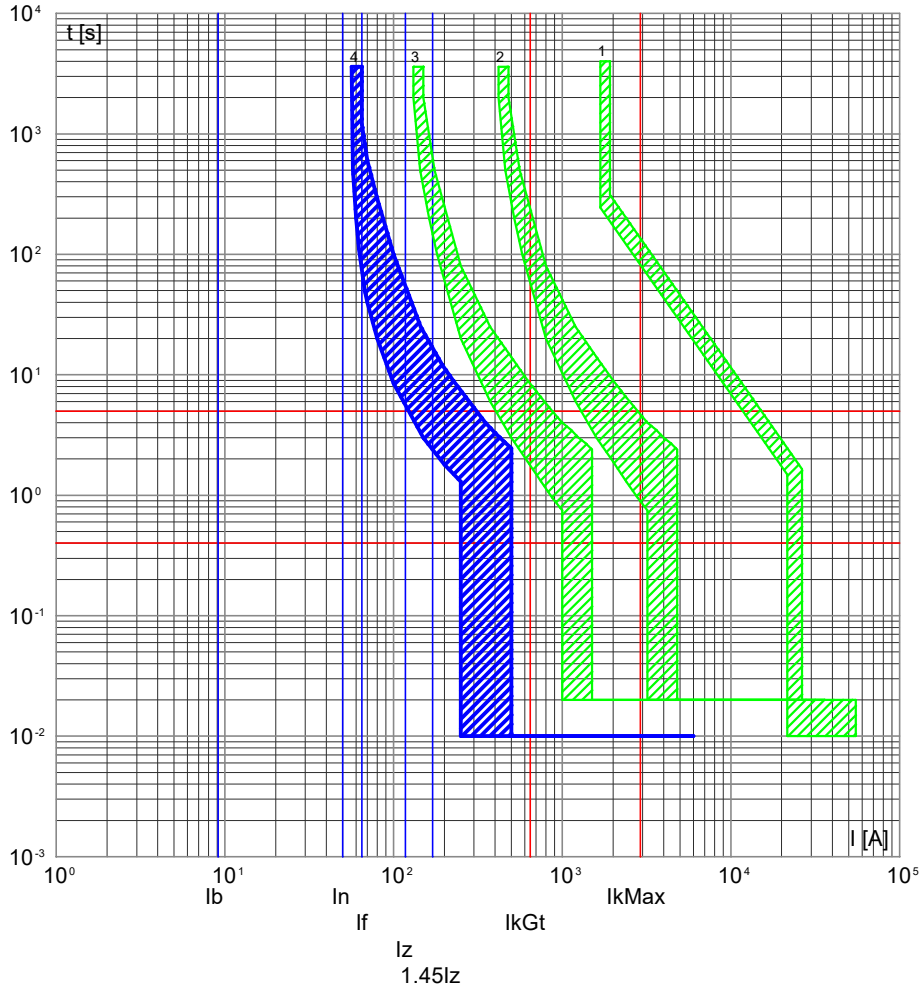
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004075	75	76
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

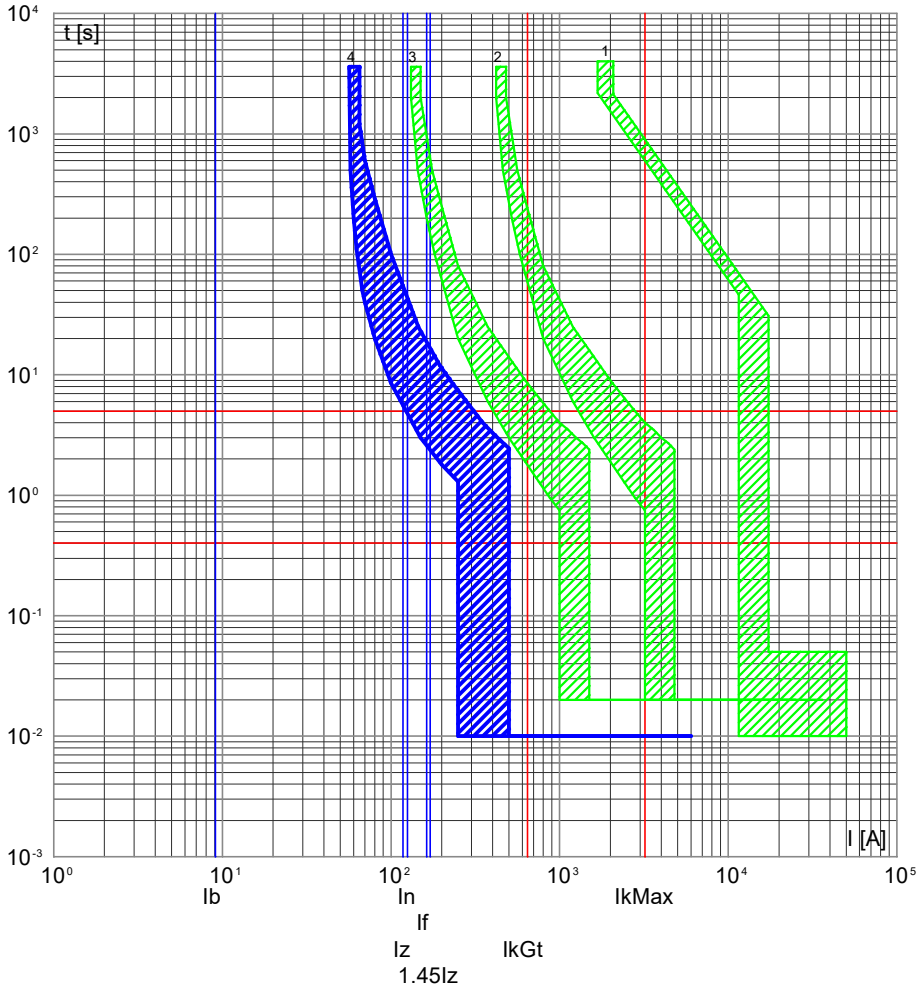
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QILLA1 -10/GE
Schermo 4



4) QILLA1 -10 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QILLA1 -10/RETE
Schermo 4



4) QILLA1 -10 - 5SL65507BB+5SM23266
3) QDGENA1 -8 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

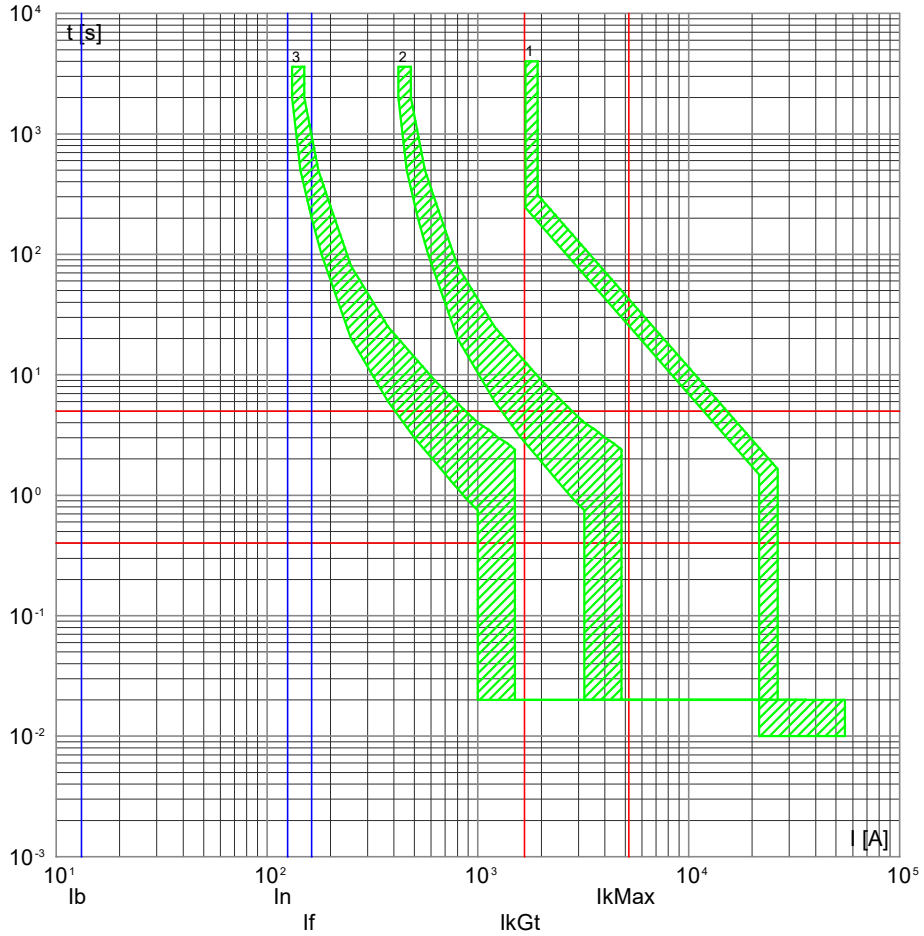
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Campo A1	QILLA1	2706_Palasport Lucca	cur004076	76	77
Curve di intervento	PREFISSO QILLA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

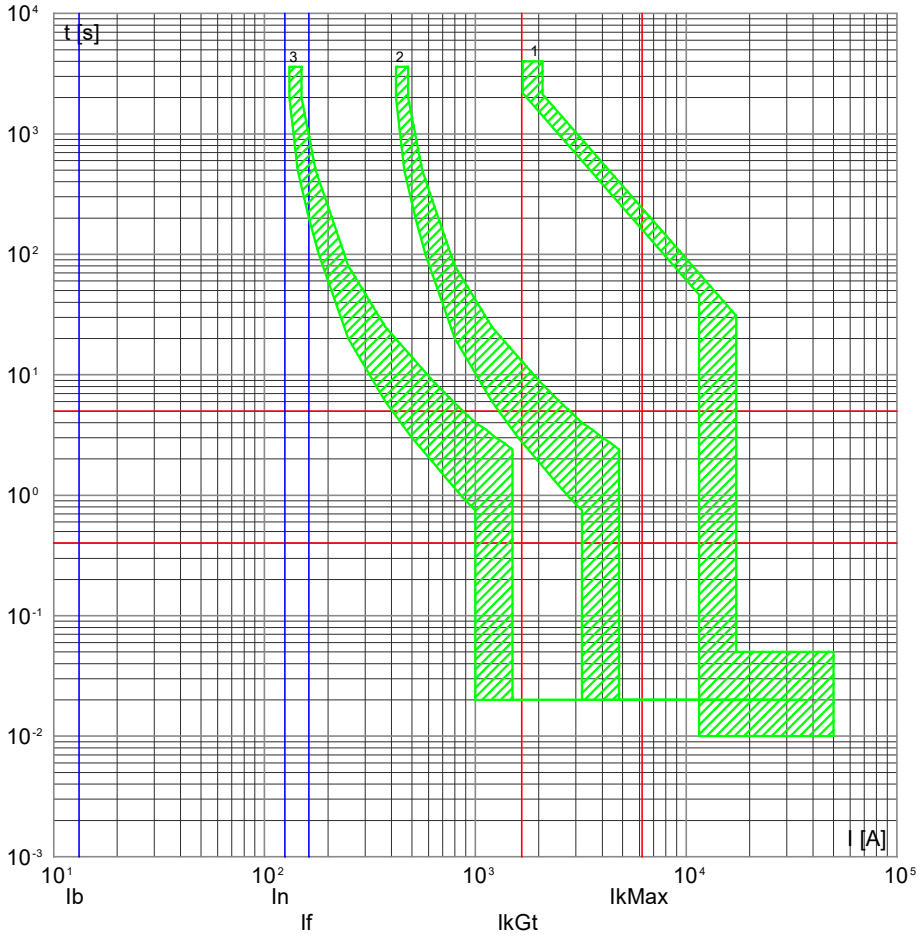
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -0/GE



3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

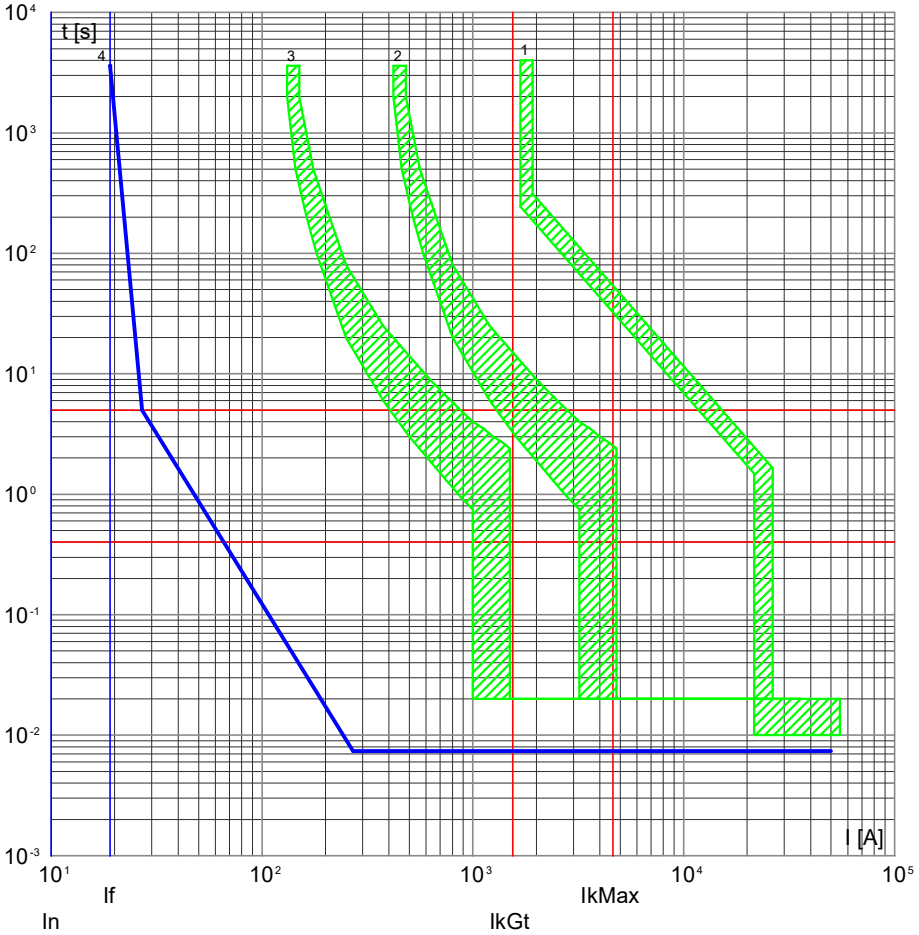
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005077	77	78
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

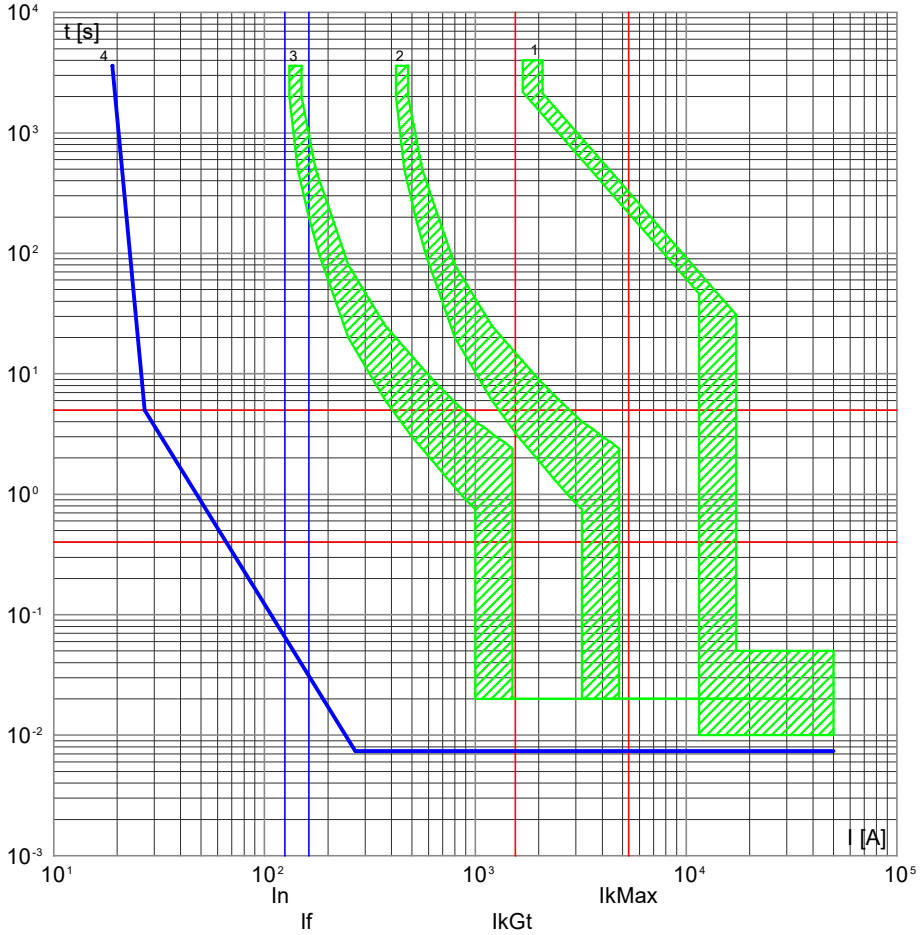
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QTRBA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QTRBA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

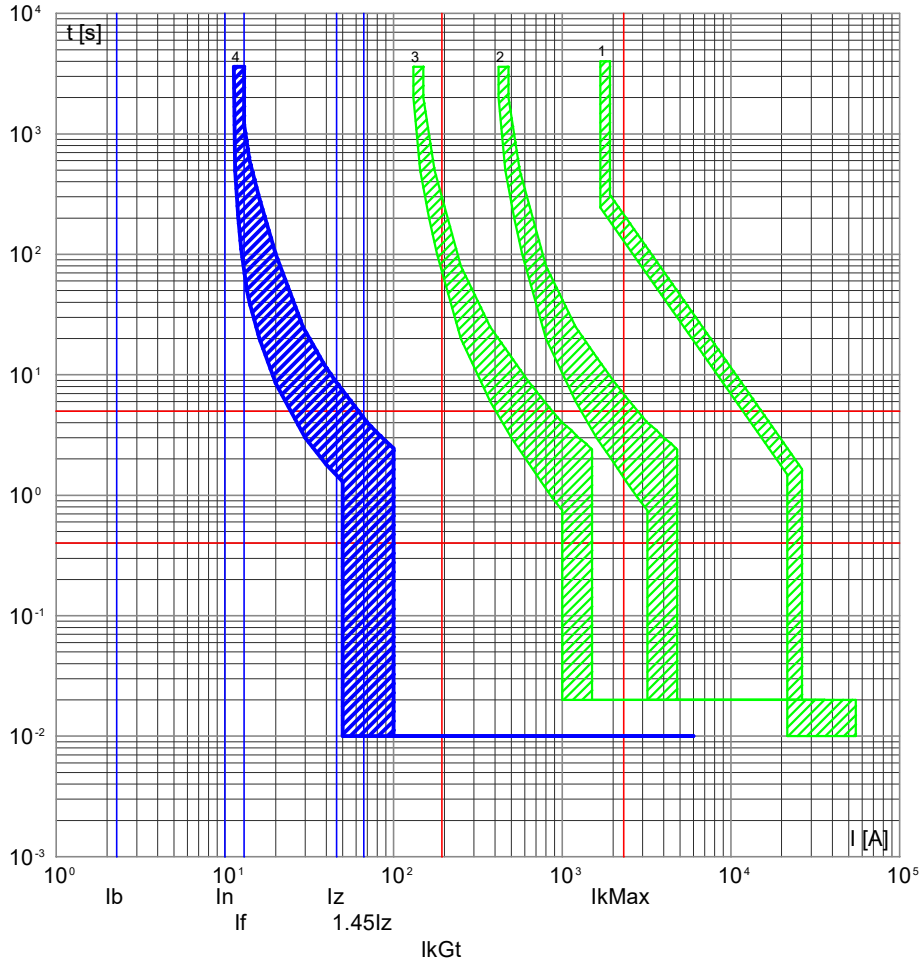
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005078	78 / 79
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

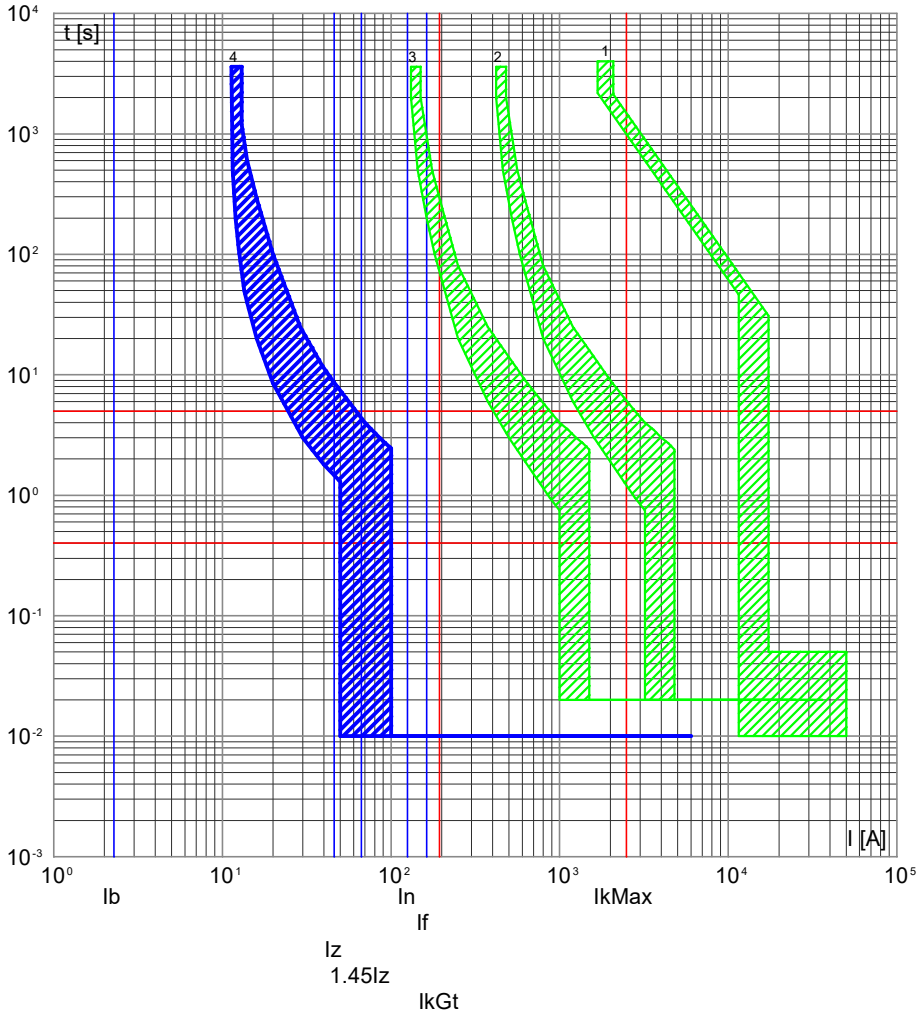
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -2/GE
Luci tribune E



4) QTRBA1 -2 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -2/RETE
Luci tribune E



4) QTRBA1 -2 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

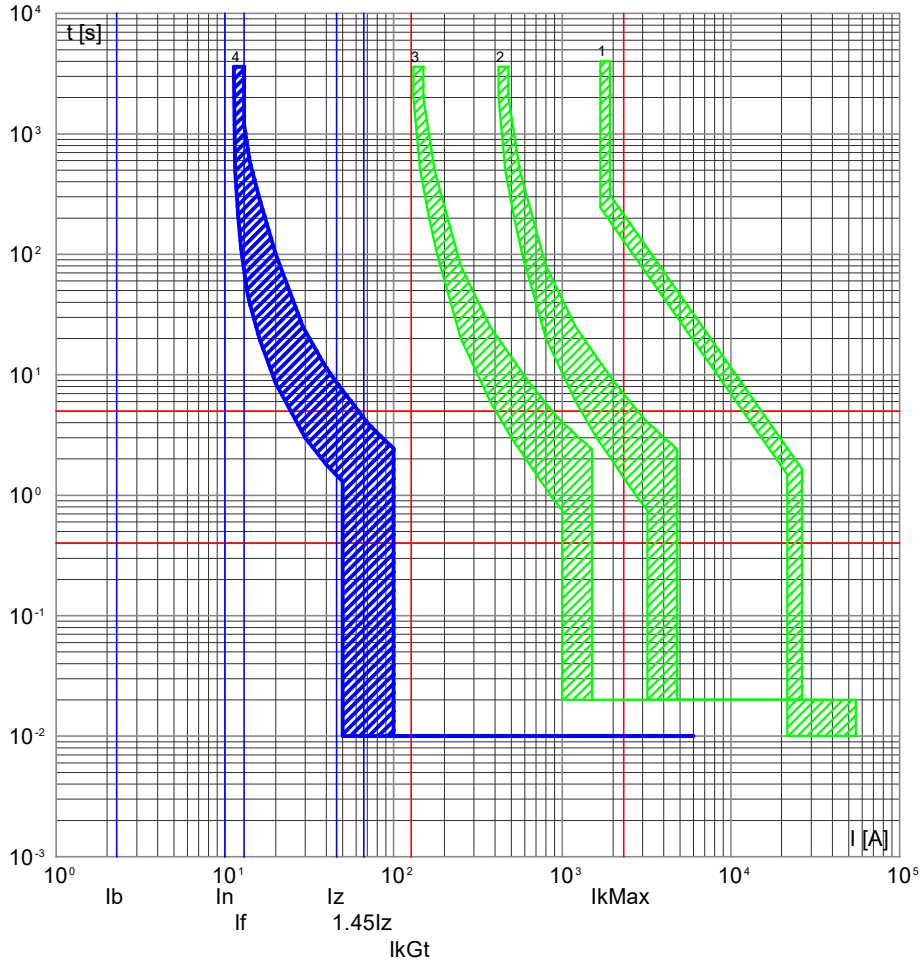
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005079	79 / 80
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

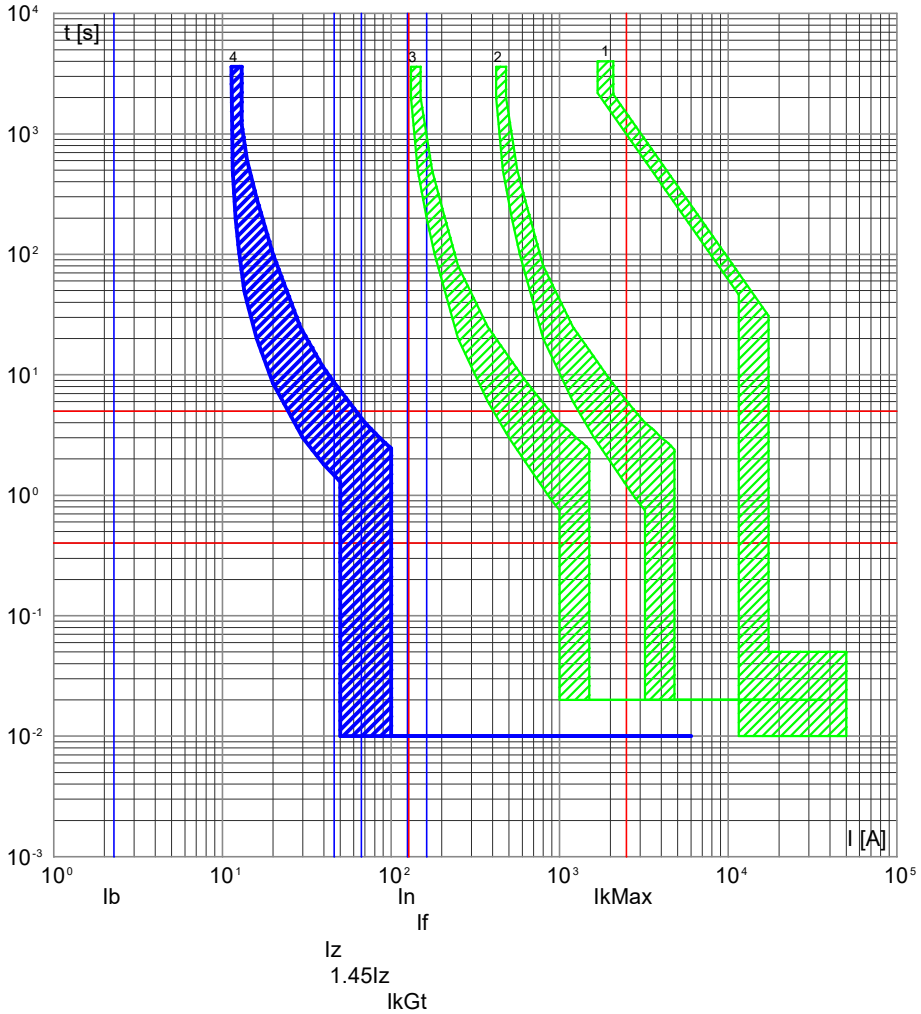
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -3/GE
Luci tribune W



4) QTRBA1 -3 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -3/RETE
Luci tribune W



4) QTRBA1 -3 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

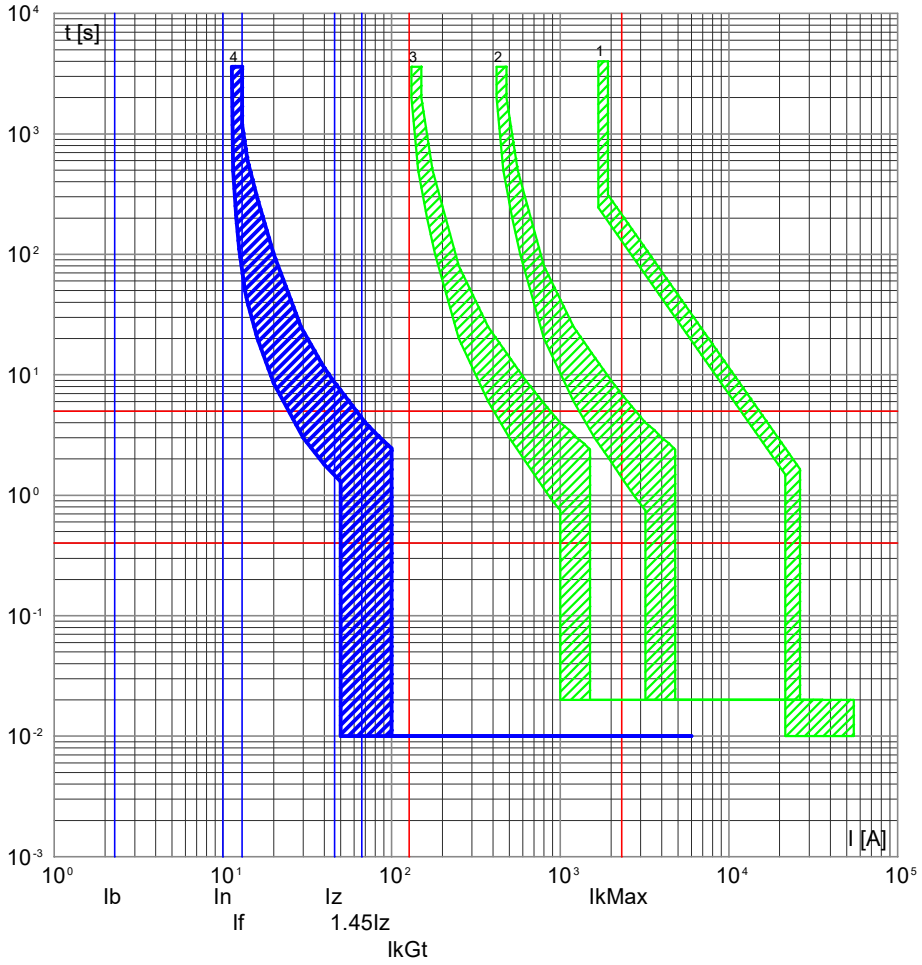
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005080	80 / 81
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

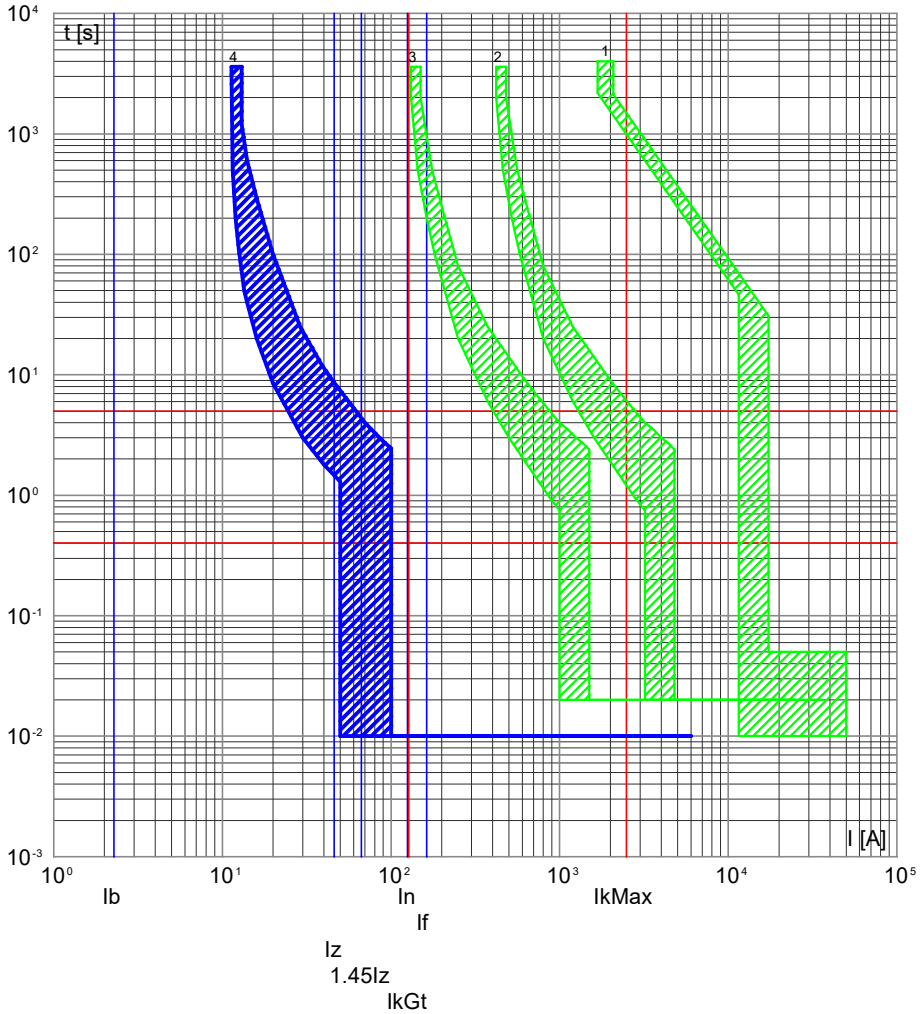
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -4/GE
Luci tribune N



4) QTRBA1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -4/RETE
Luci tribune N



4) QTRBA1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

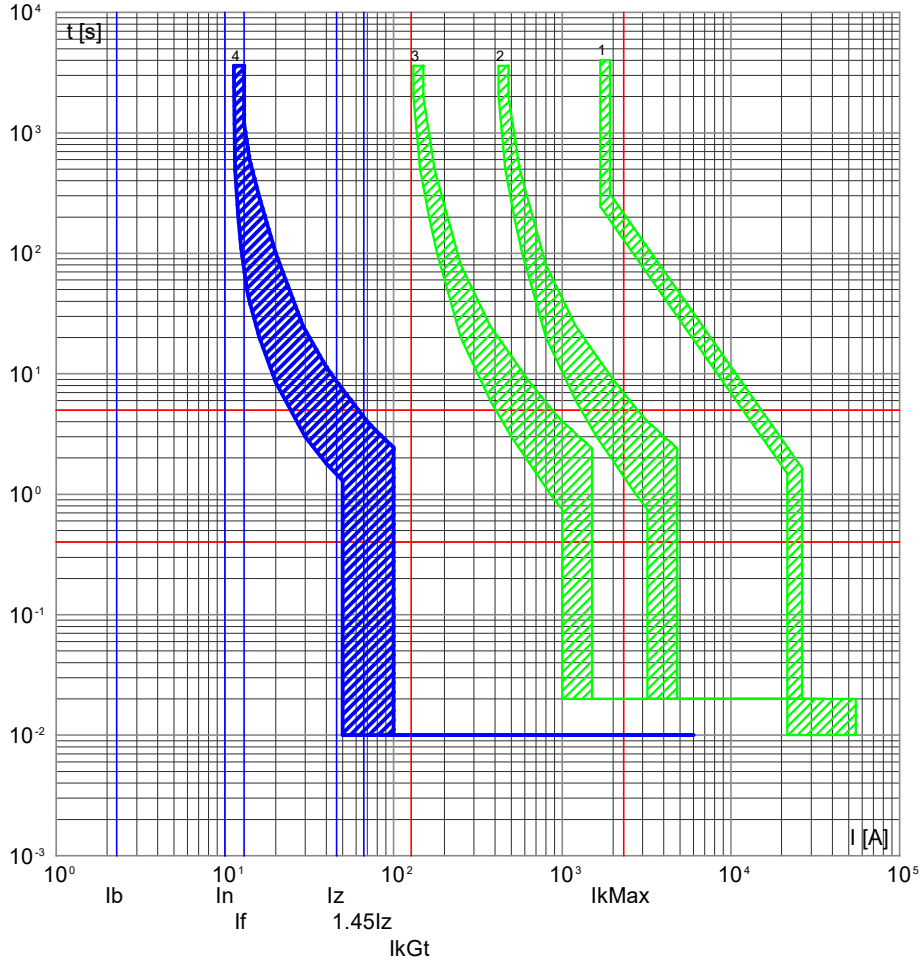
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005081	81 / 82
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

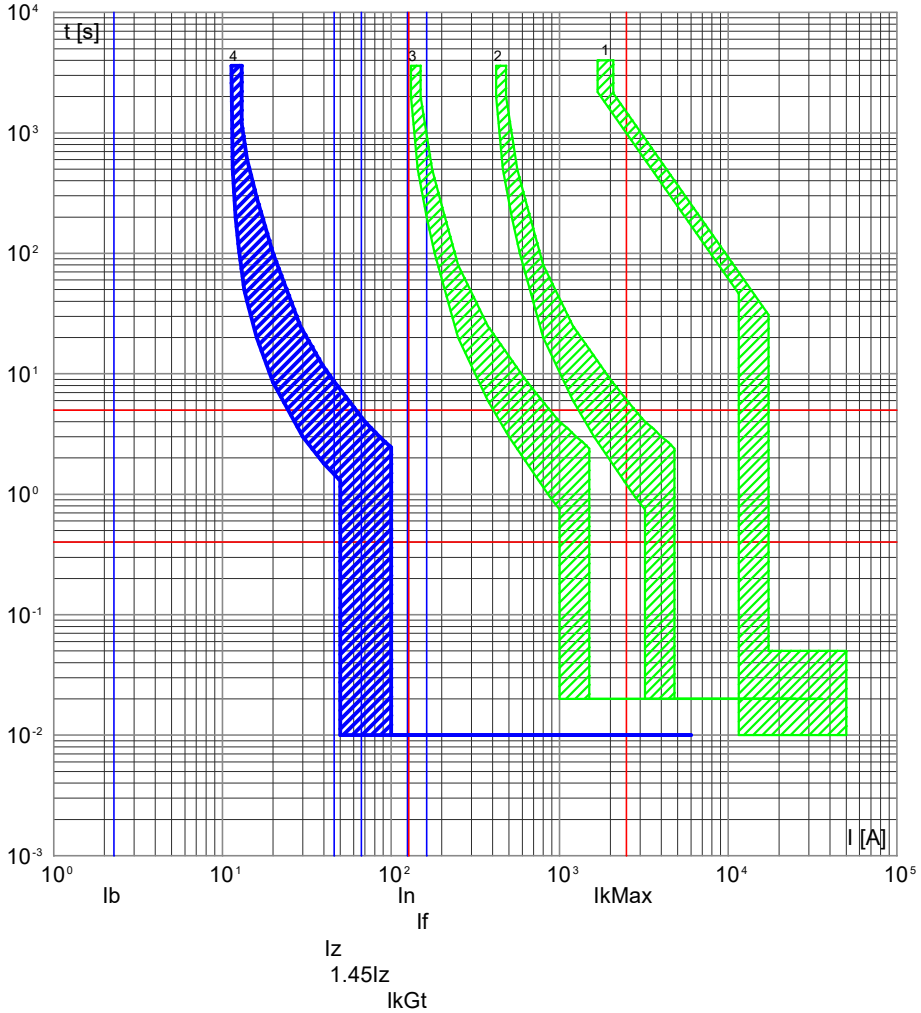
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -5/GE
Luci tribune S



4) QTRBA1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -5/RETE
Luci tribune S



4) QTRBA1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

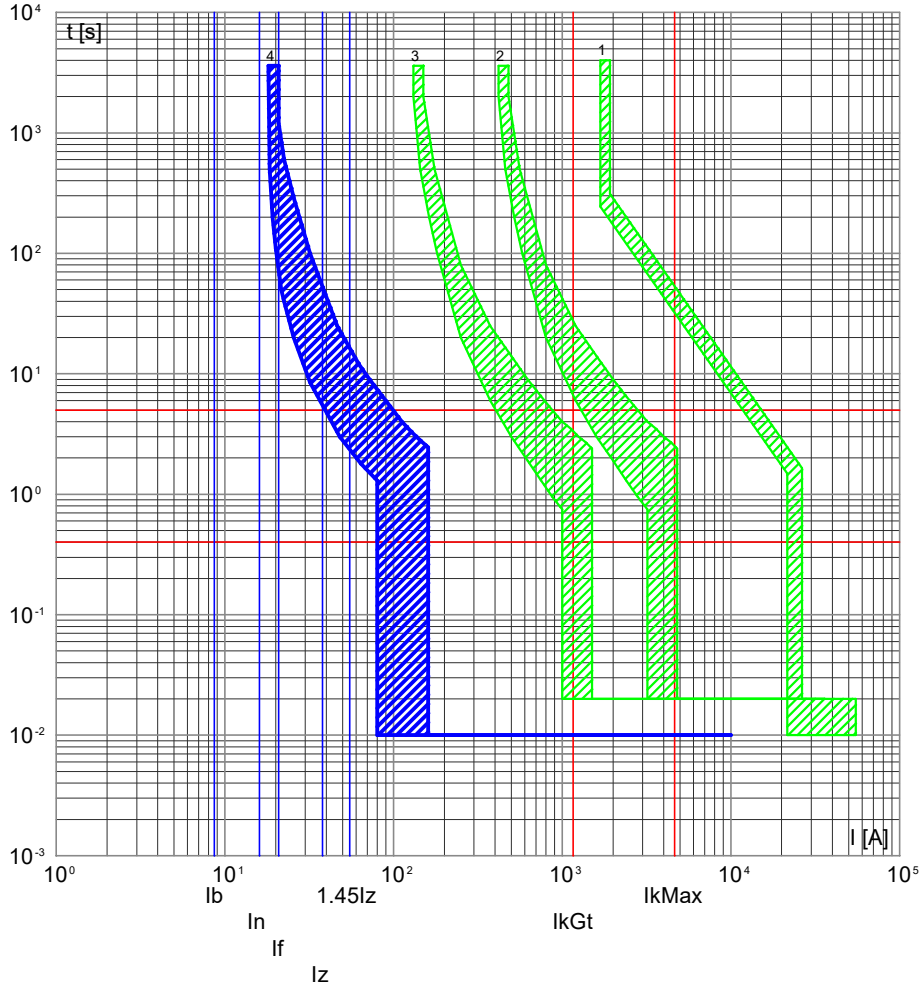
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005082	82 / 83
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

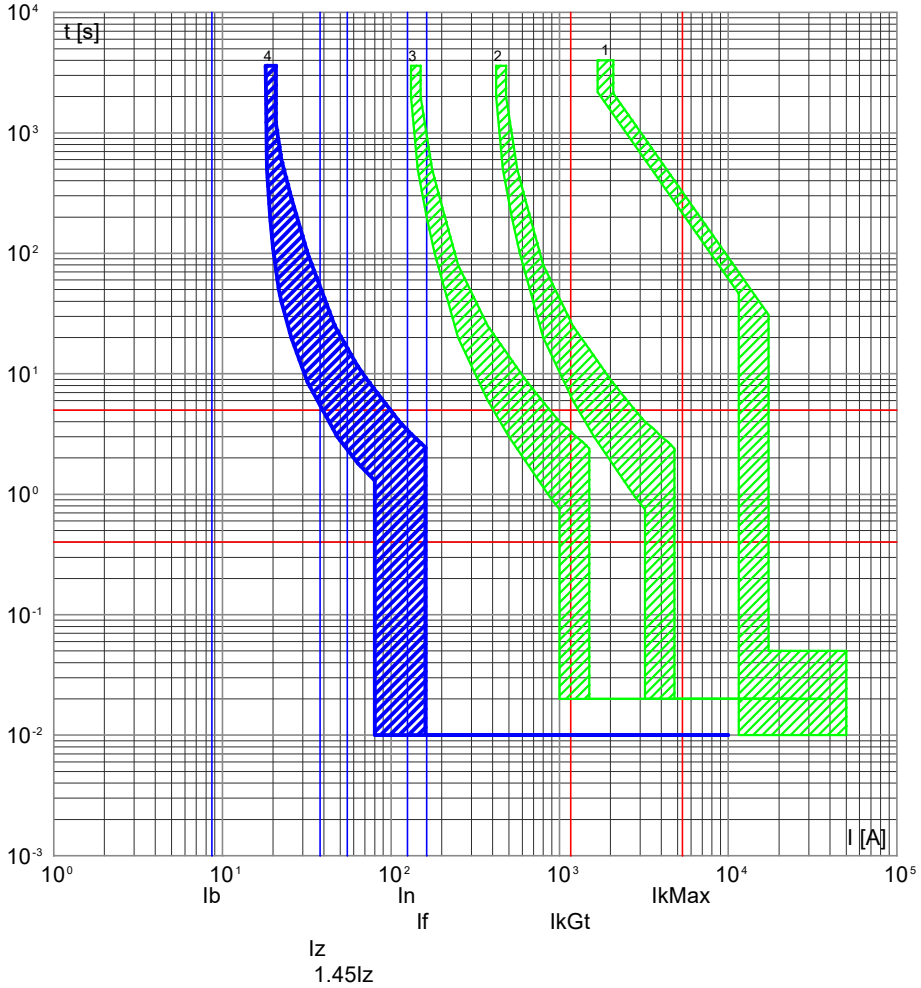
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QTRBA1 -6/GE
Illuminazione di Emergenza Tribune



4) QTRBA1 -6 - 5SL44167+5SM26468
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QTRBA1 -6/RETE
Illuminazione di Emergenza Tribune



4) QTRBA1 -6 - 5SL44167+5SM26468
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

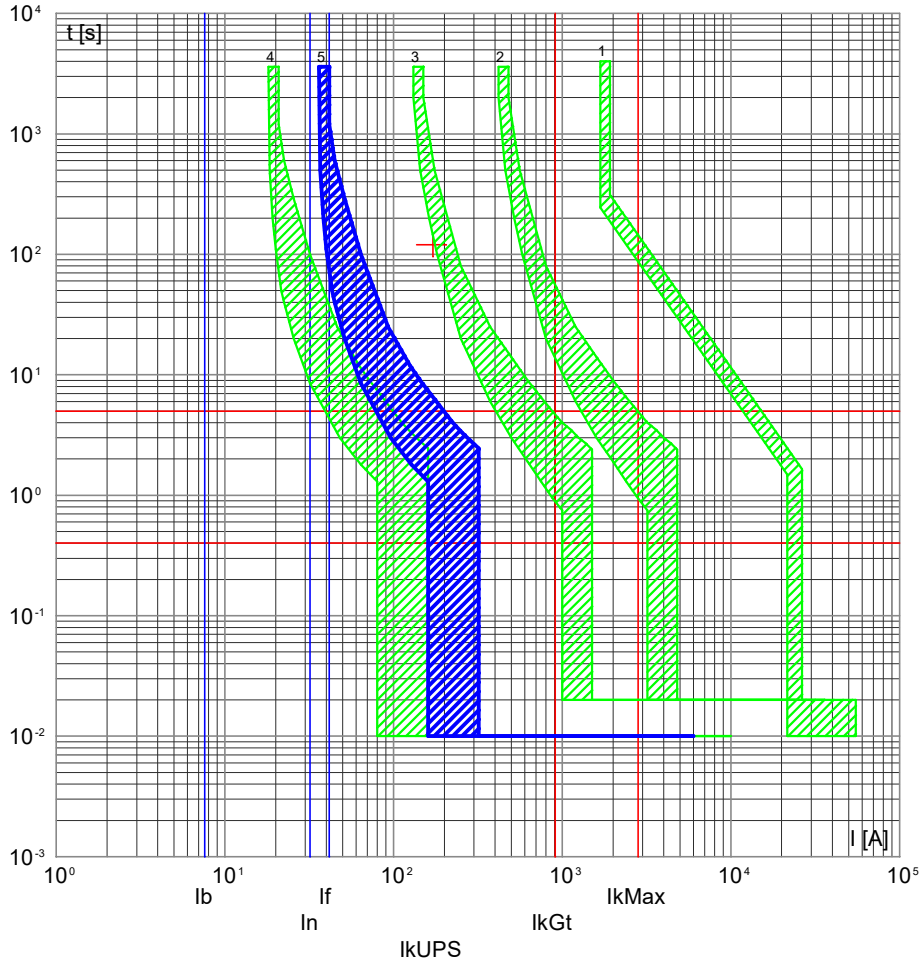
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Illuminazione Tribune A1	QTRBA1	2706_Palasport Lucca	cur005083	83	84
Curve di intervento	PREFISSO QTRBA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

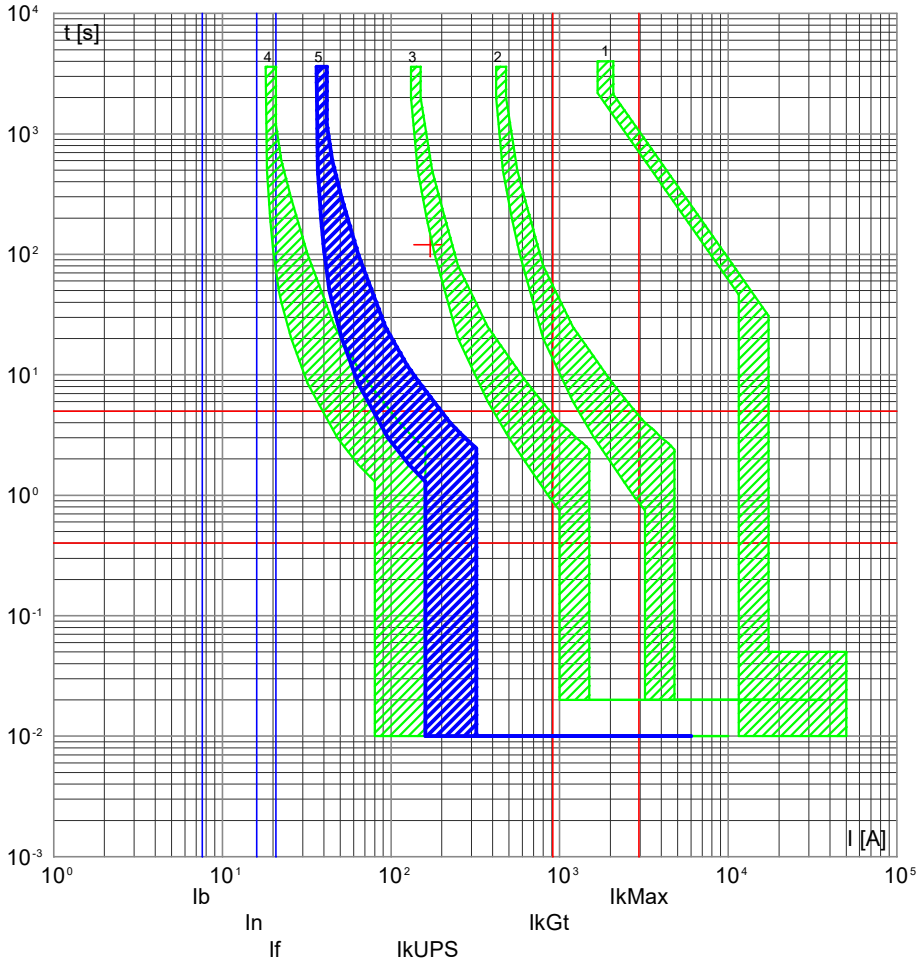
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSTA1 -0/GE



5) QUPSTA1 -0 - 5SL64327BB+5SM23436
4) QTRBA1 -6 - 5SL44167+5SM26468
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSTA1 -0/RETE



5) QUPSTA1 -0 - 5SL64327BB+5SM23436
4) QTRBA1 -6 - 5SL44167+5SM26468
3) QDGENA1 -9 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

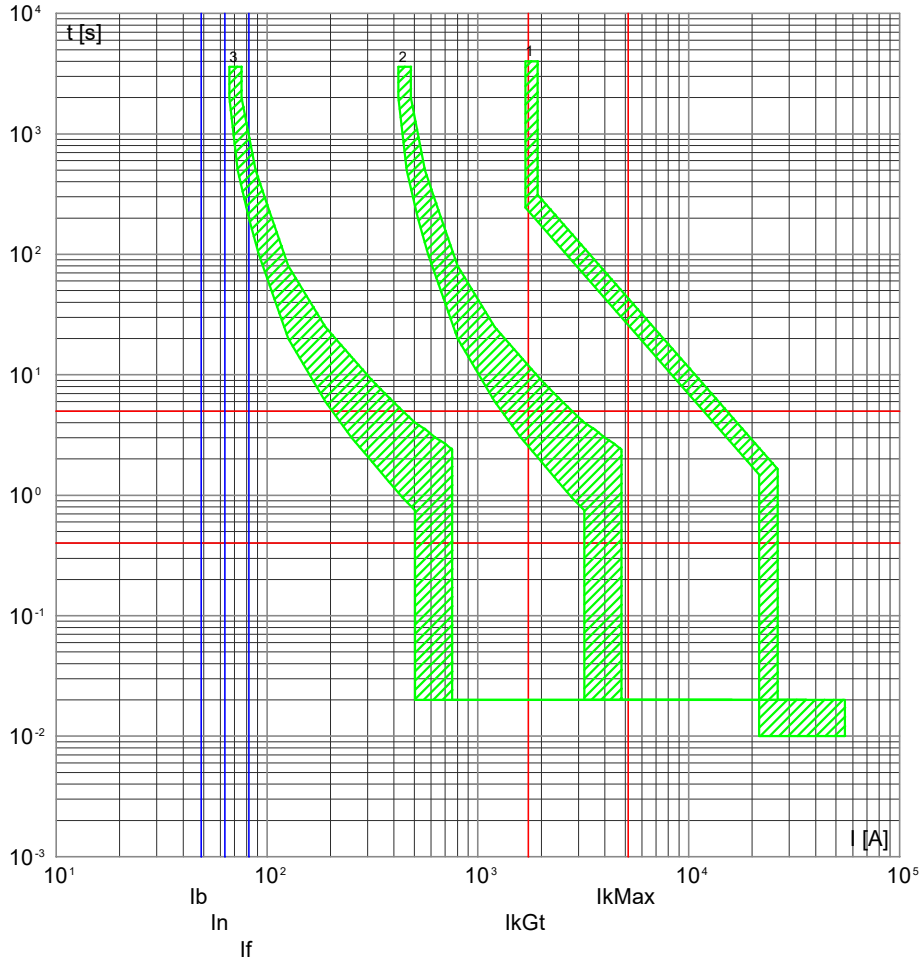
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Emergenza Tribune A1	QUPSTA1	2706_Palasport Lucca	cur007084	84	85
Curve di intervento	PREFISSO QUPSTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

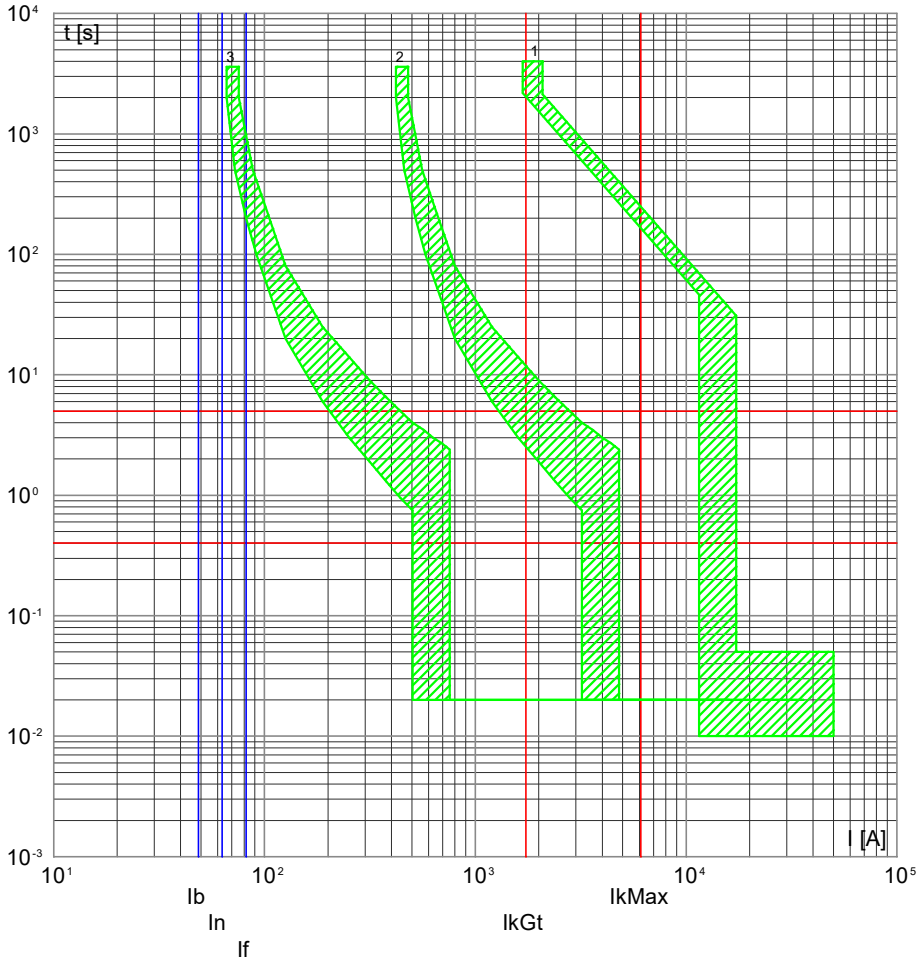
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -0/GE



3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

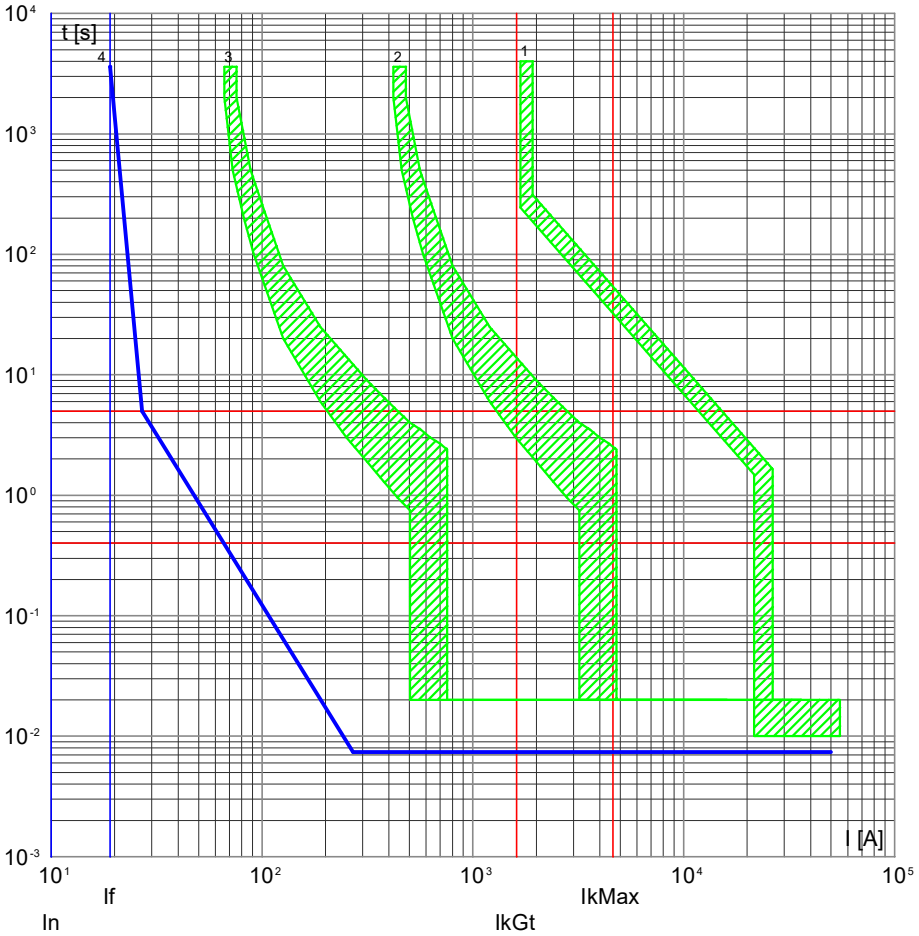
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008085	85 / 86
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

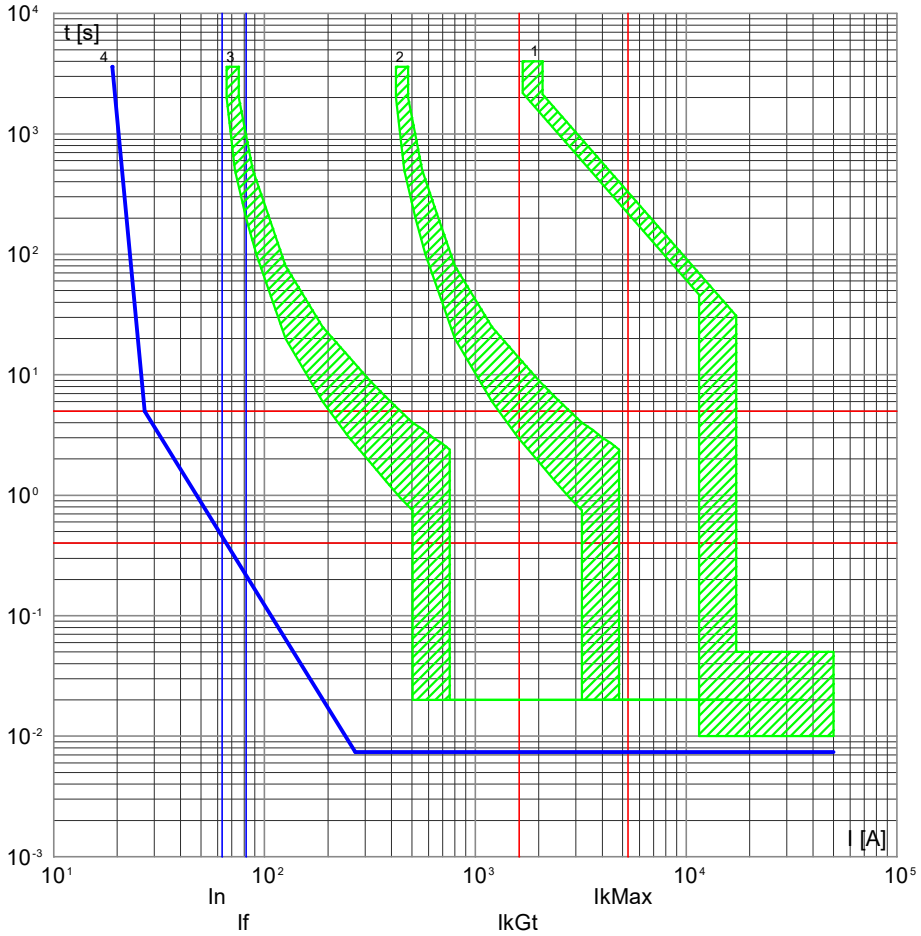
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QEVA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QEVA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

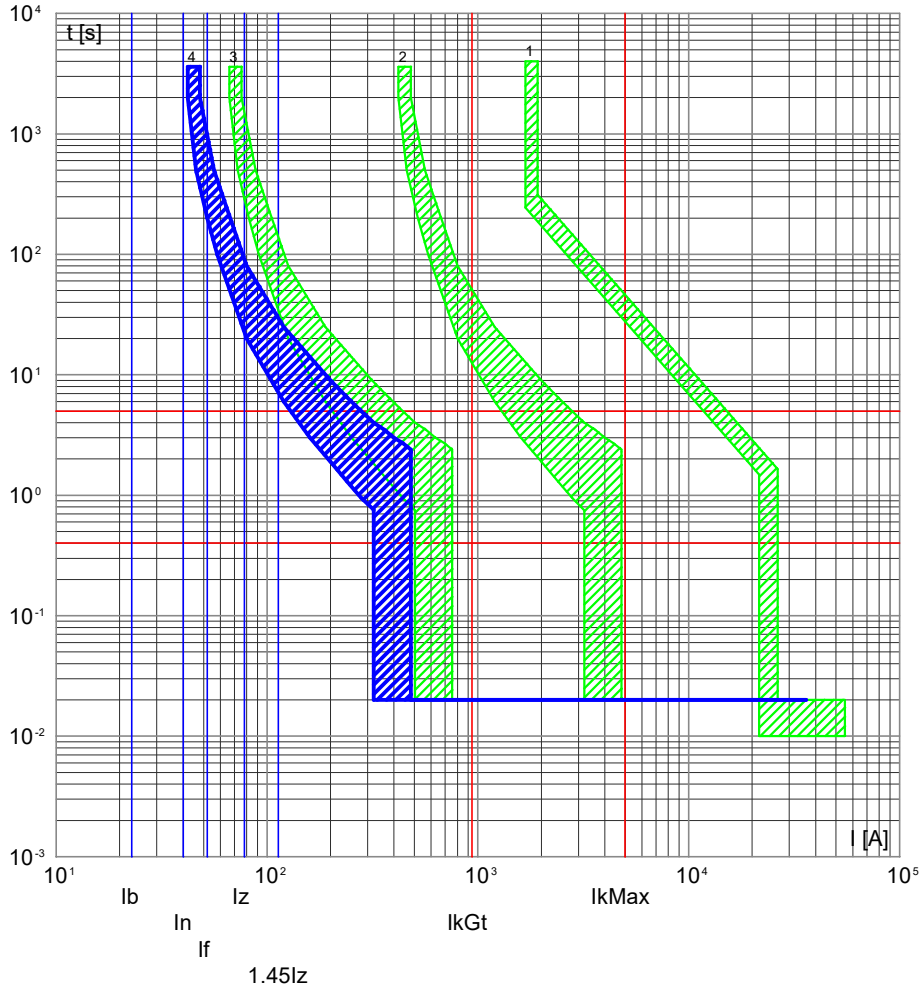
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008086	86 / 87
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

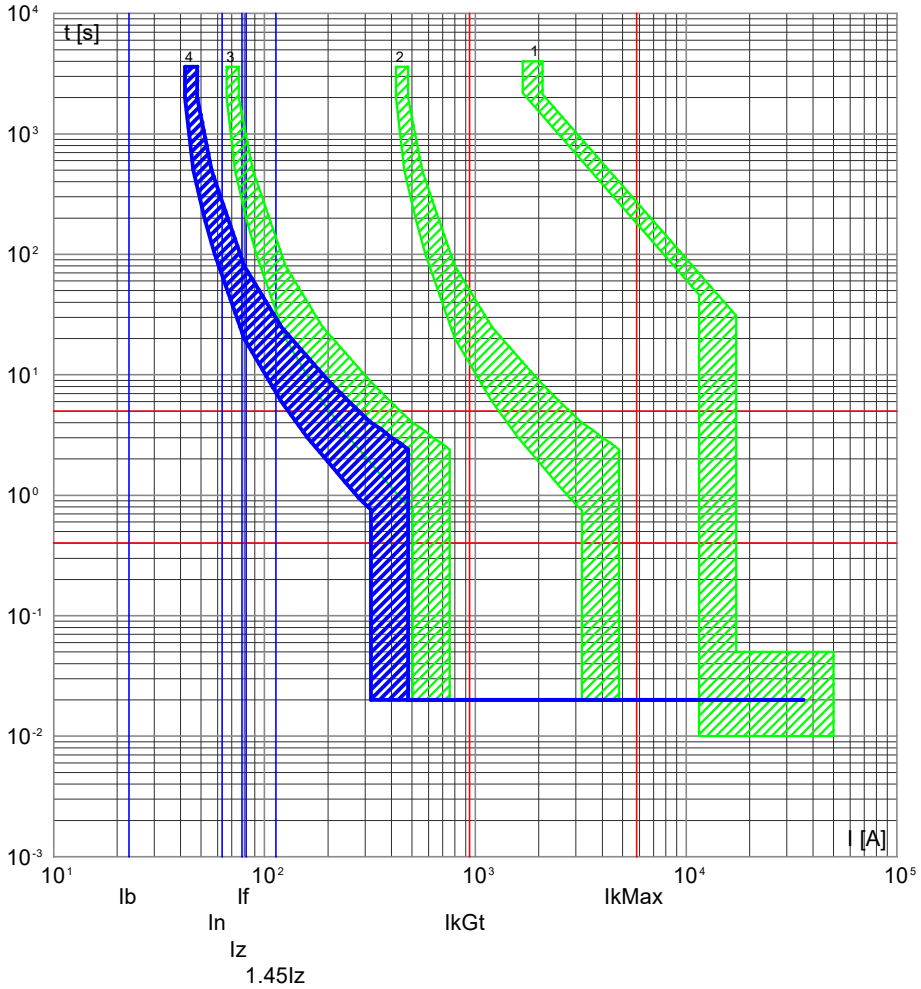
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -2/GE
Audio 1



4) QEVA1 -2 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -2/RETE
Audio 1



4) QEVA1 -2 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

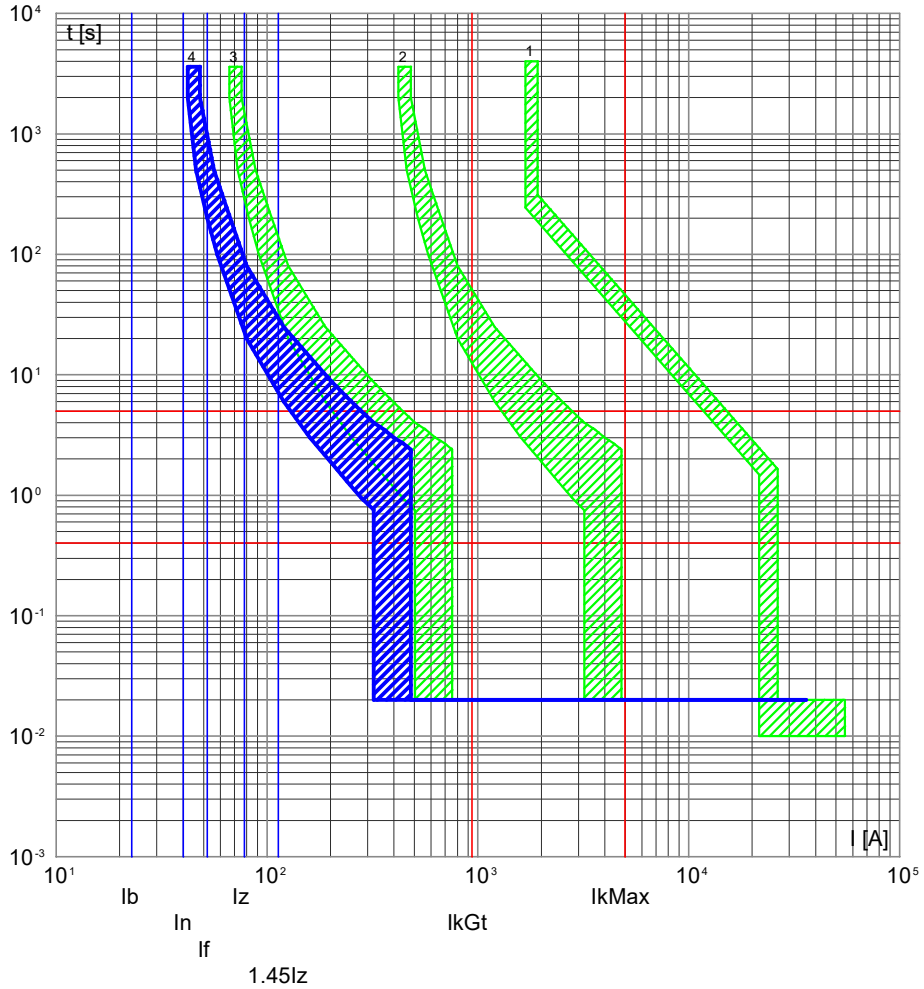
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008087	87	88
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

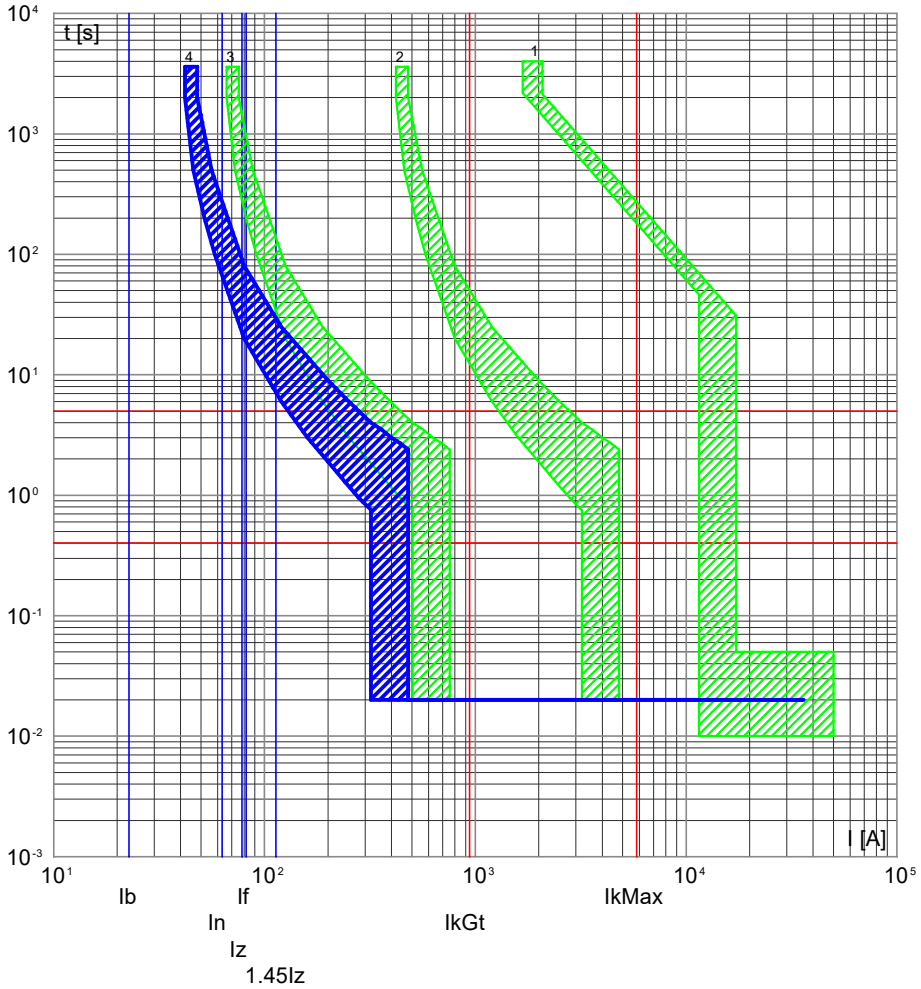
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -3/GE
Audio 2



4) QEVA1 -3 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -3/RETE
Audio 2



4) QEVA1 -3 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

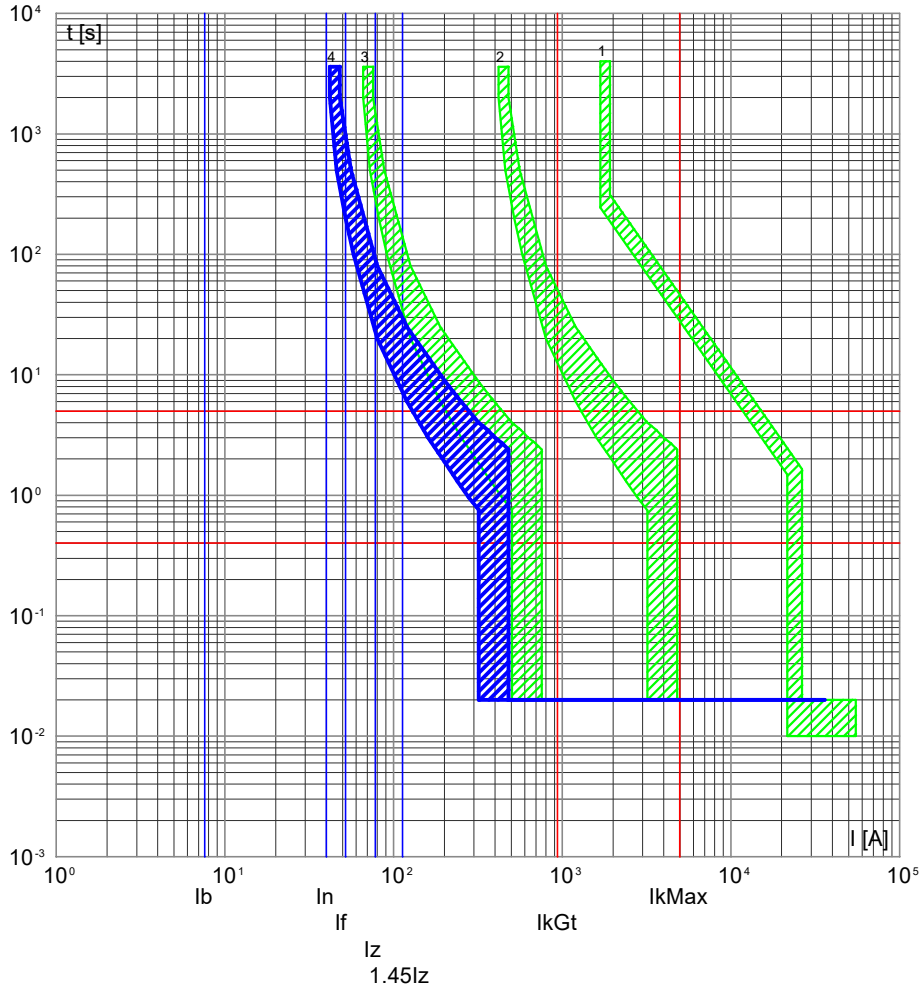
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008088	88	89
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

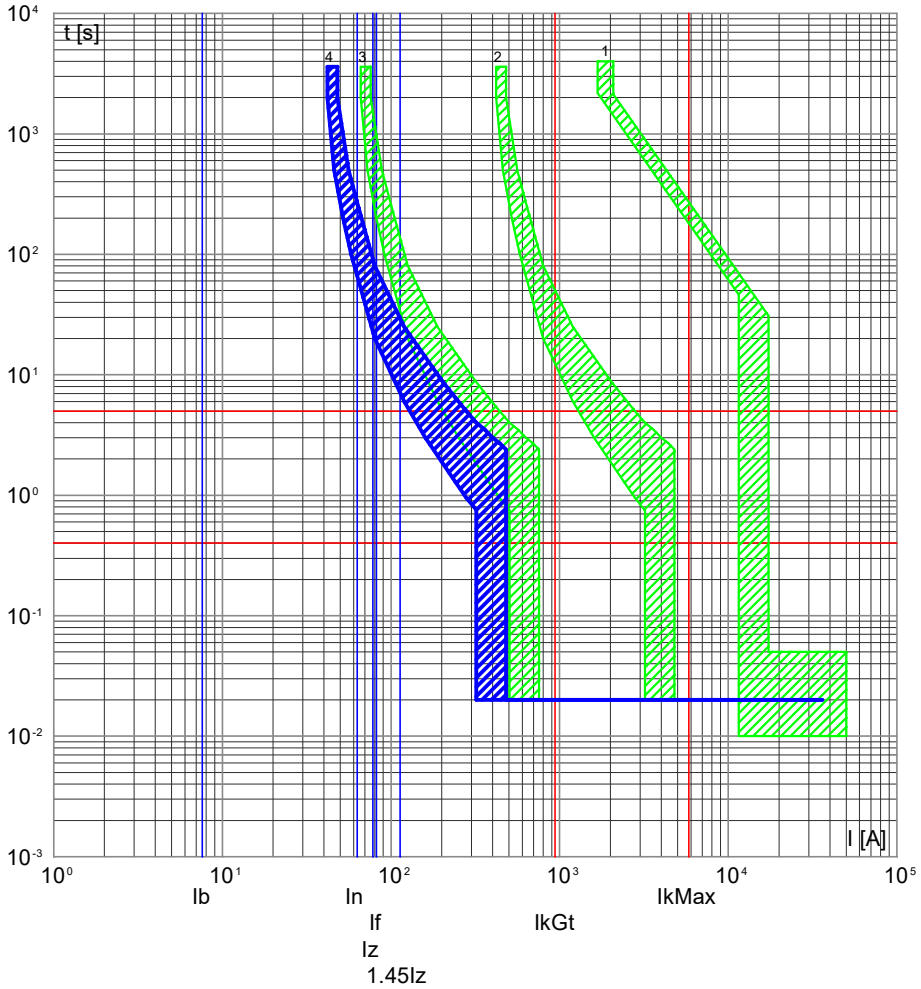
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -4/GE
Audio 3



4) QEVA1 -4 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -4/RETE
Audio 3



4) QEVA1 -4 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

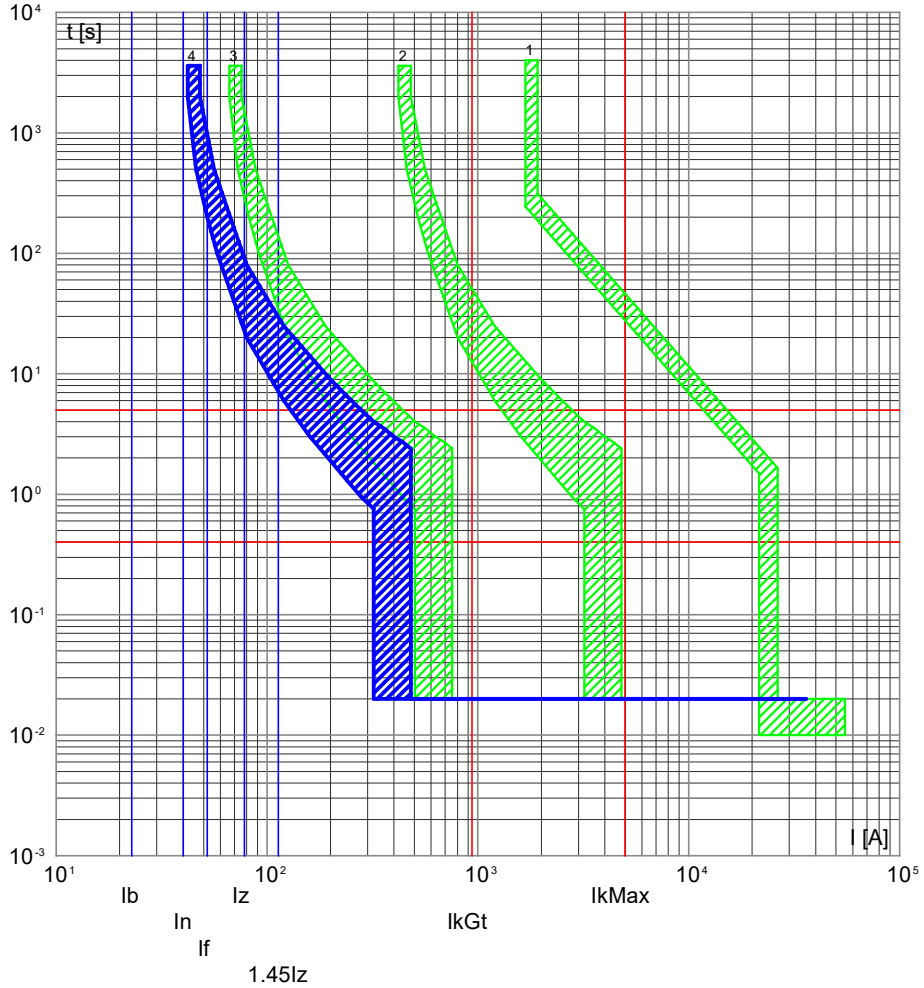
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008089	89	90
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

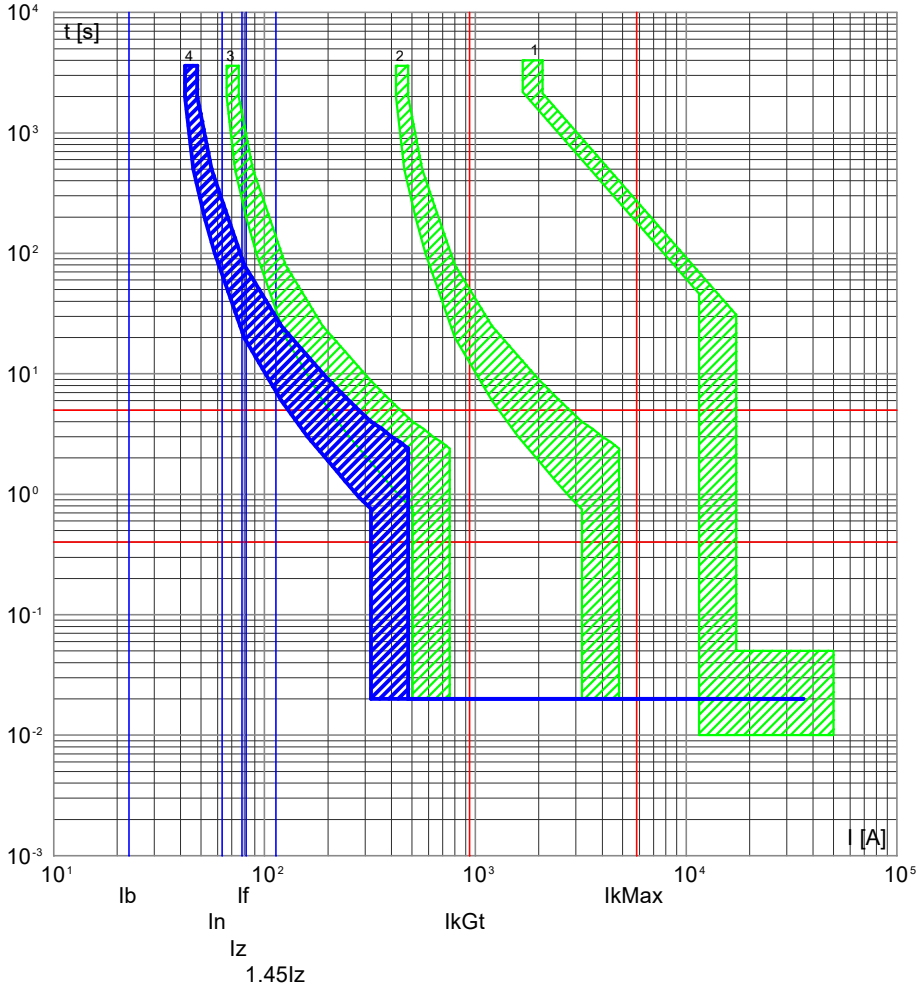
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -5/GE
Luci 1



4) QEVA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -5/RETE
Luci 1



4) QEVA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

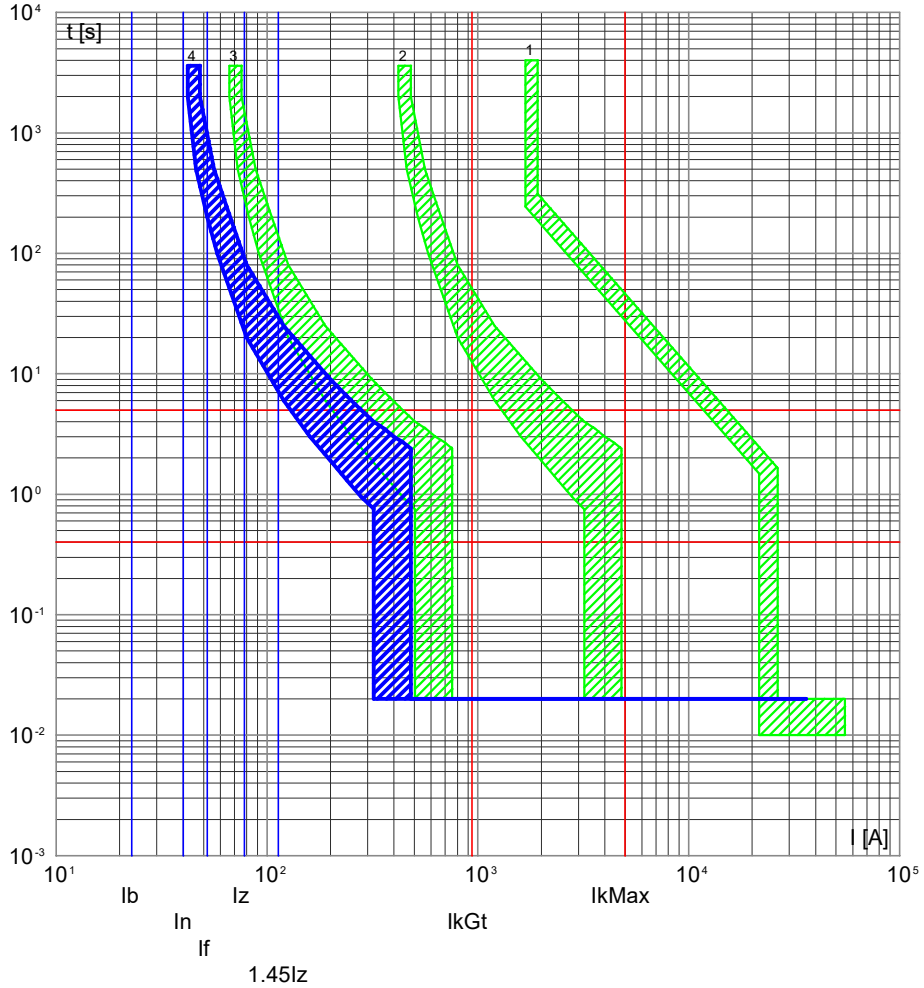
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008090	90	91
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

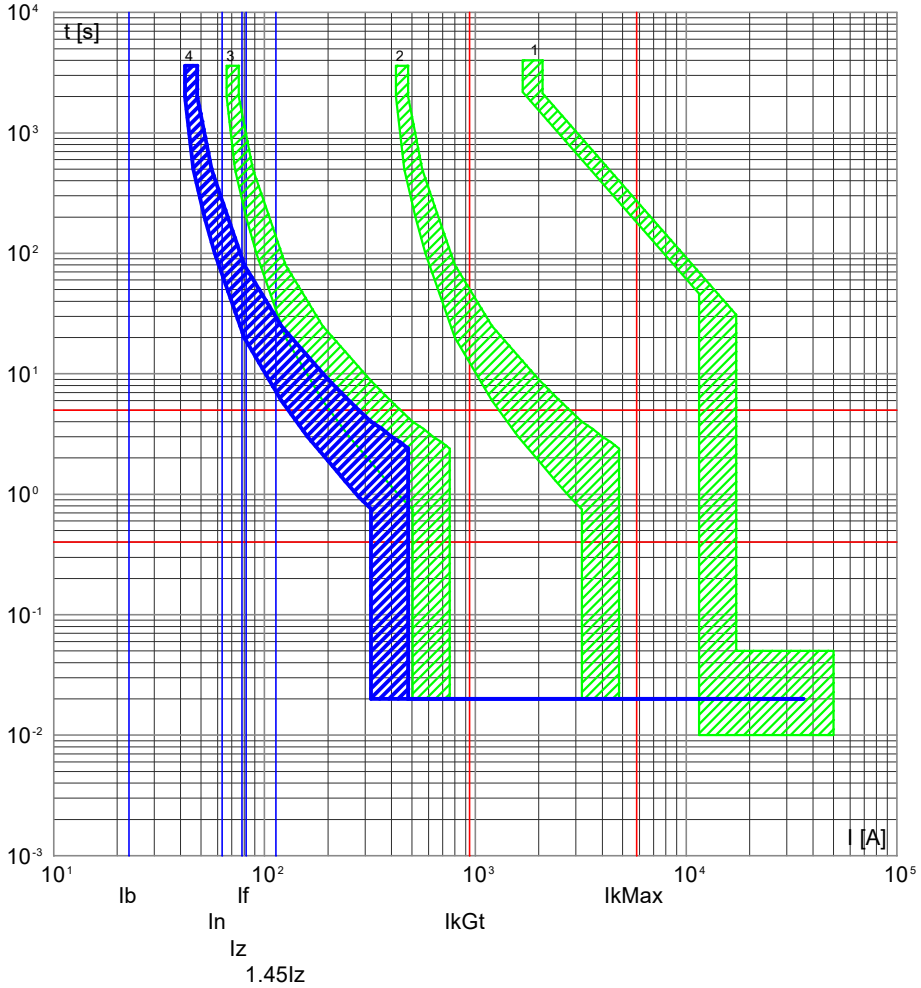
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -6/GE
Luci 2



4) QEVA1 -6 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -6/RETE
Luci 2



4) QEVA1 -6 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

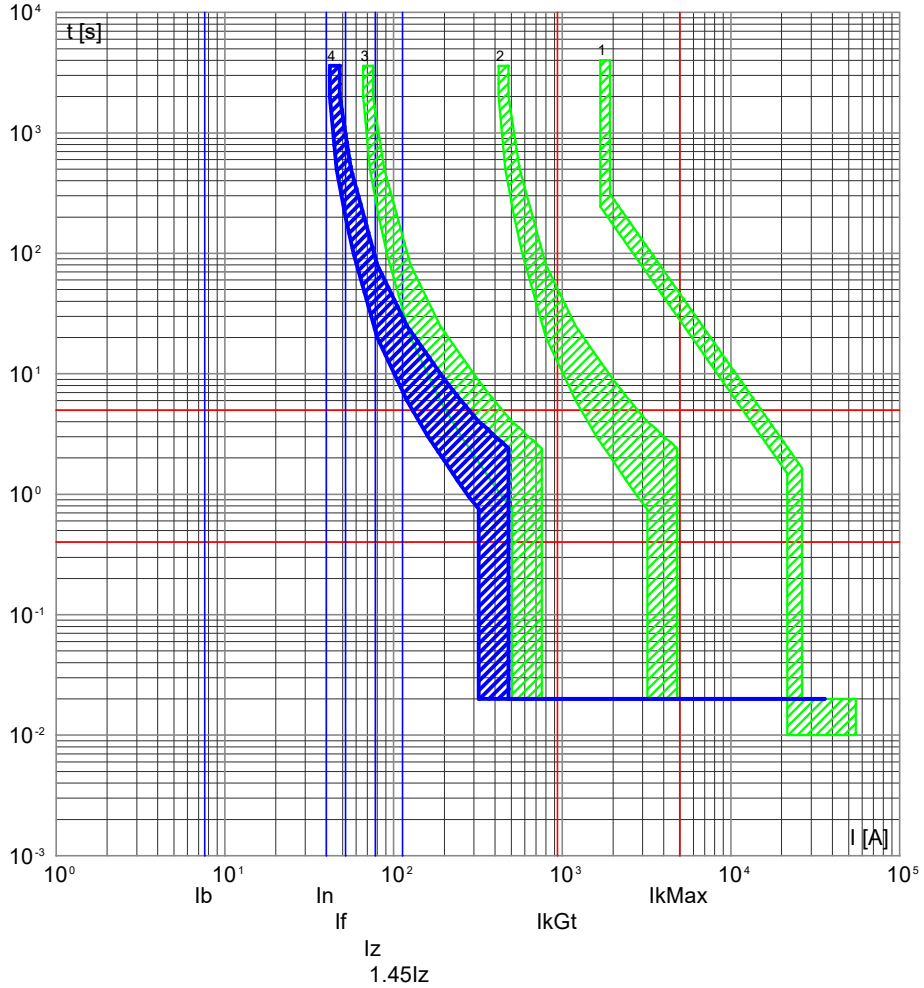
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008091	91	92
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

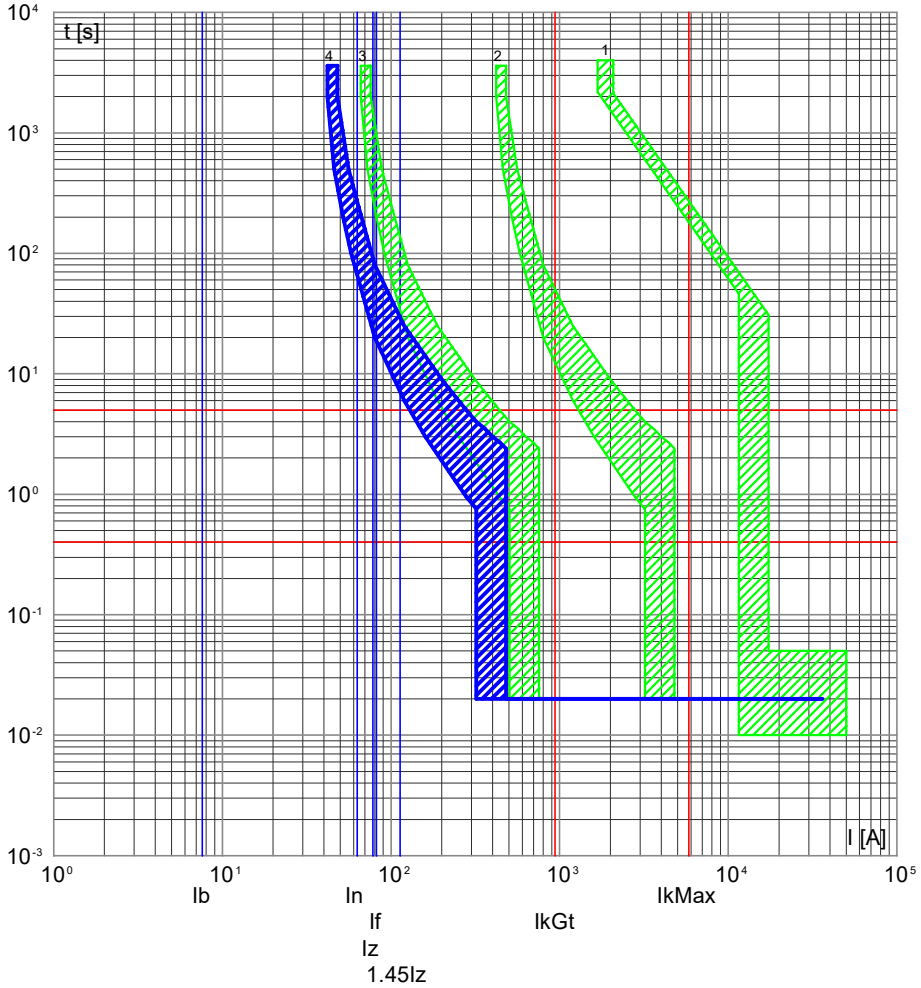
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -7/GE
Luci 3



4) QEVA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -7/RETE
Luci 3



4) QEVA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

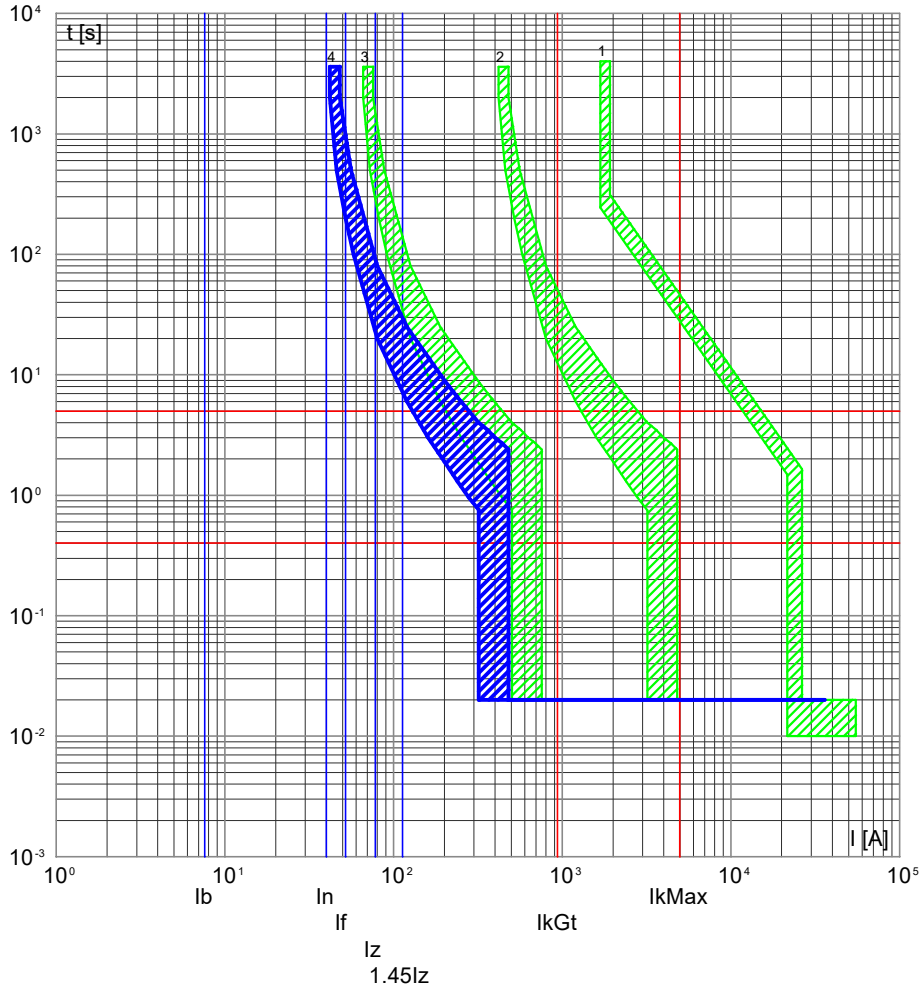
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008092	92	93
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

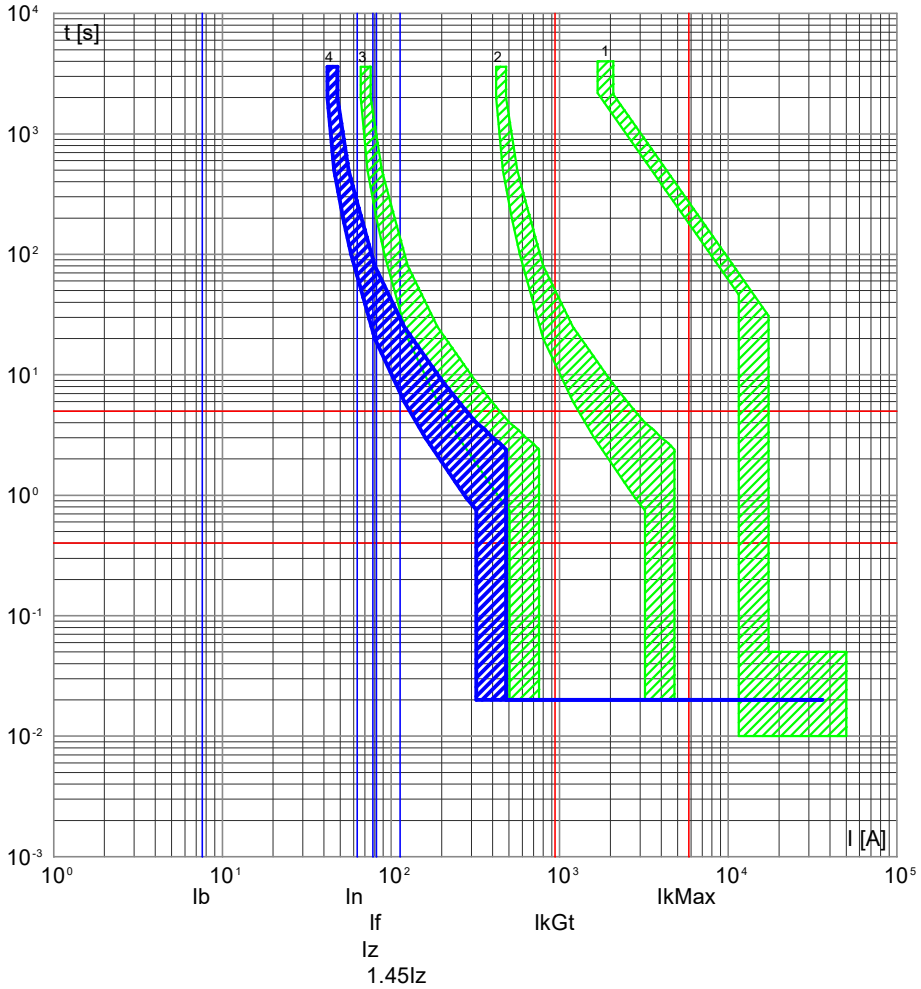
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -8/GE
Regia 1



4) QEVA1 -8 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -8/RETE
Regia 1



4) QEVA1 -8 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

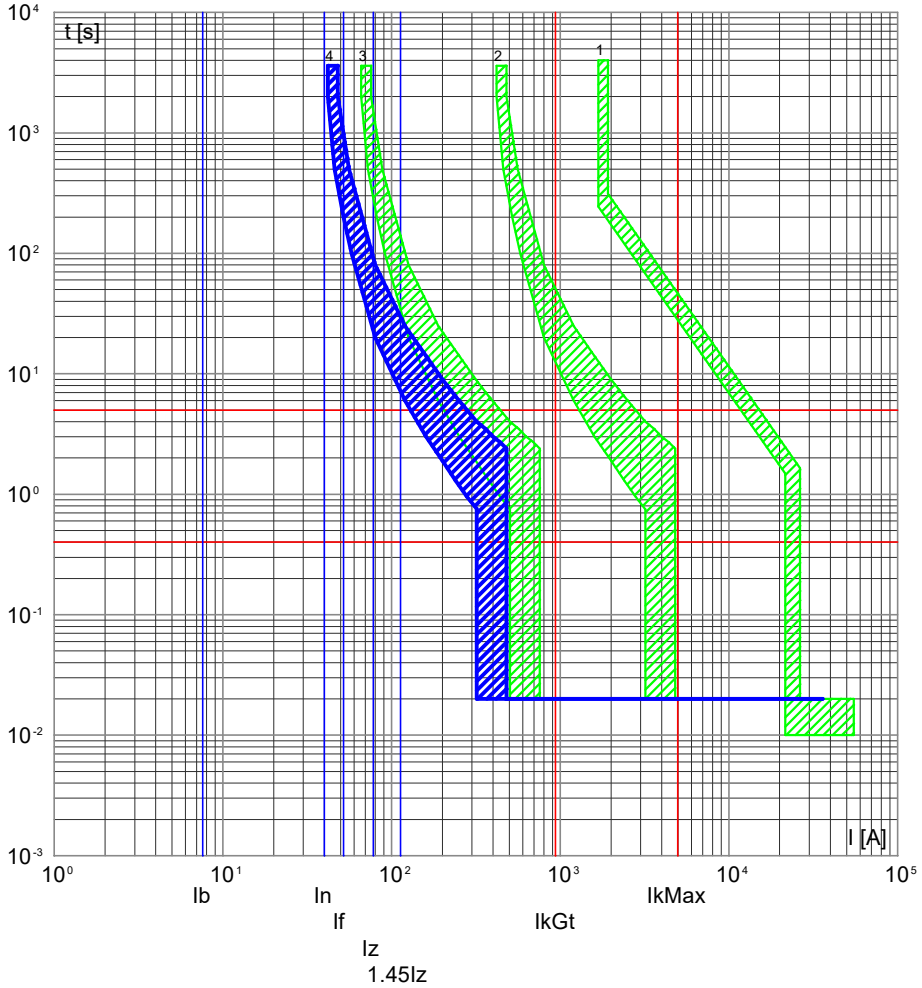
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008093	93 / 94
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

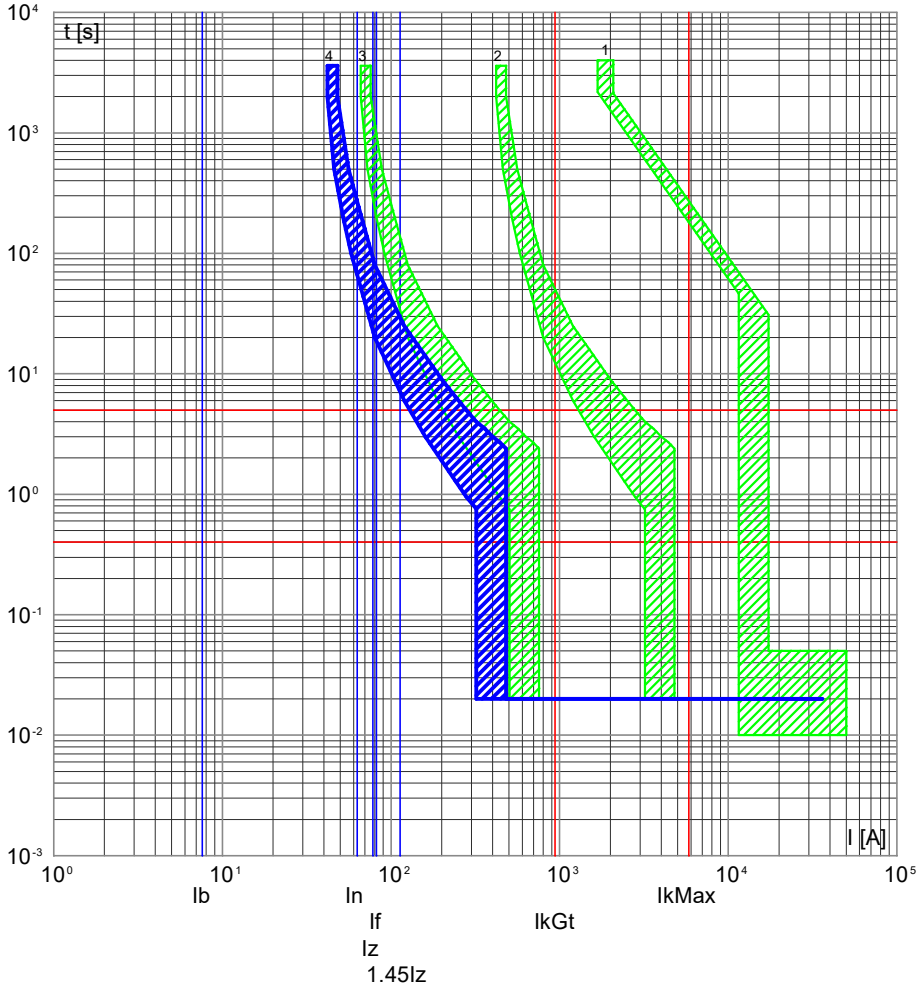
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QEVA1 -9/GE
Regia 2



4) QEVA1 -9 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QEVA1 -9/RETE
Regia 2



4) QEVA1 -9 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
3) QDGENA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

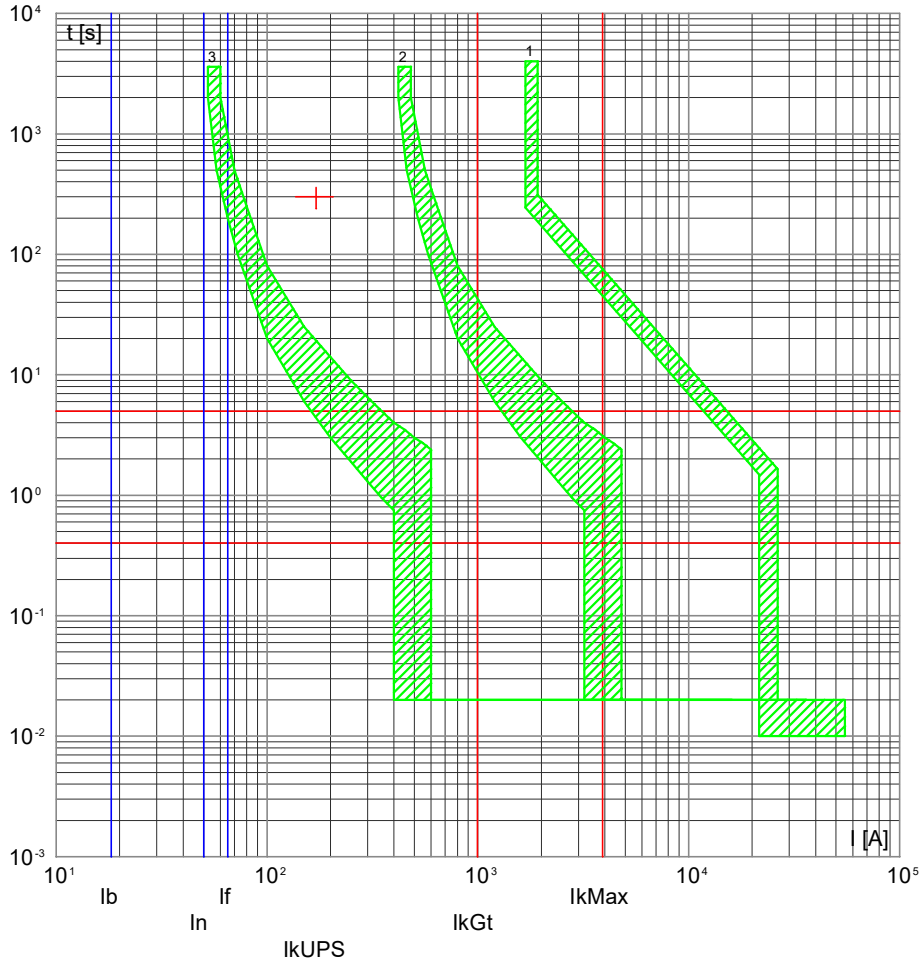
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Evento A1	QEVA1	2706_Palasport Lucca	cur008094	94	95
Curve di intervento	PREFISSO QEVA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

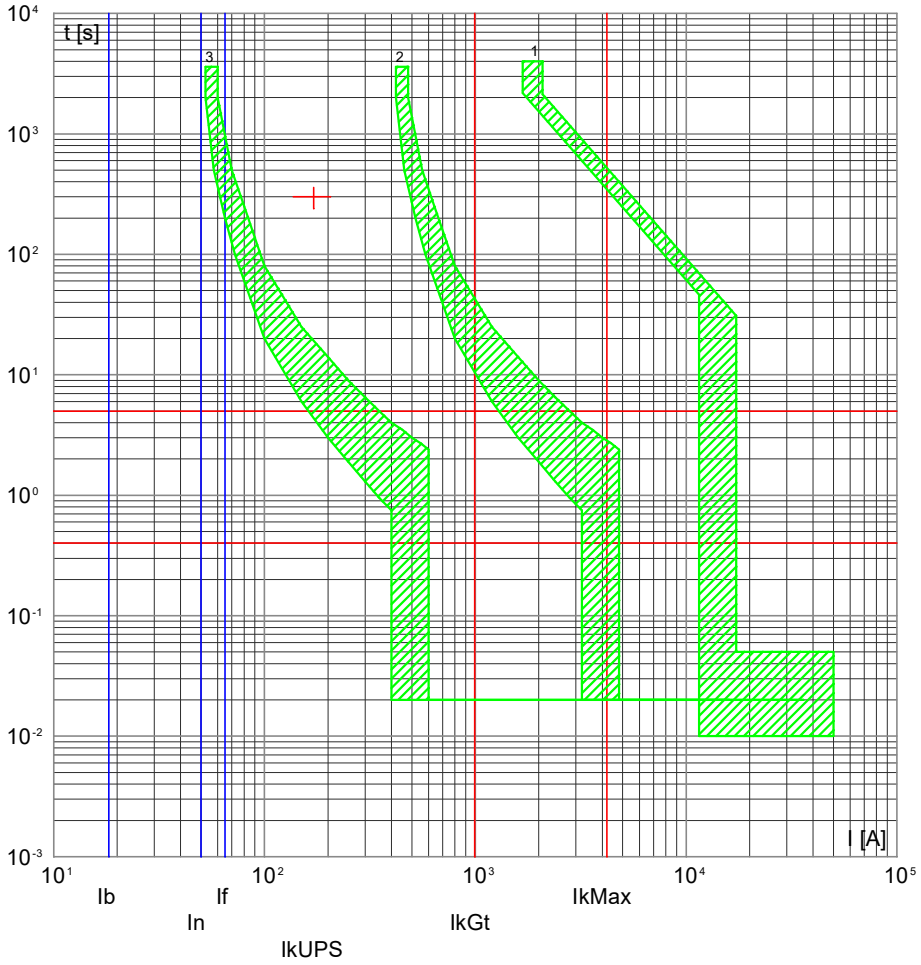
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -0/GE



3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

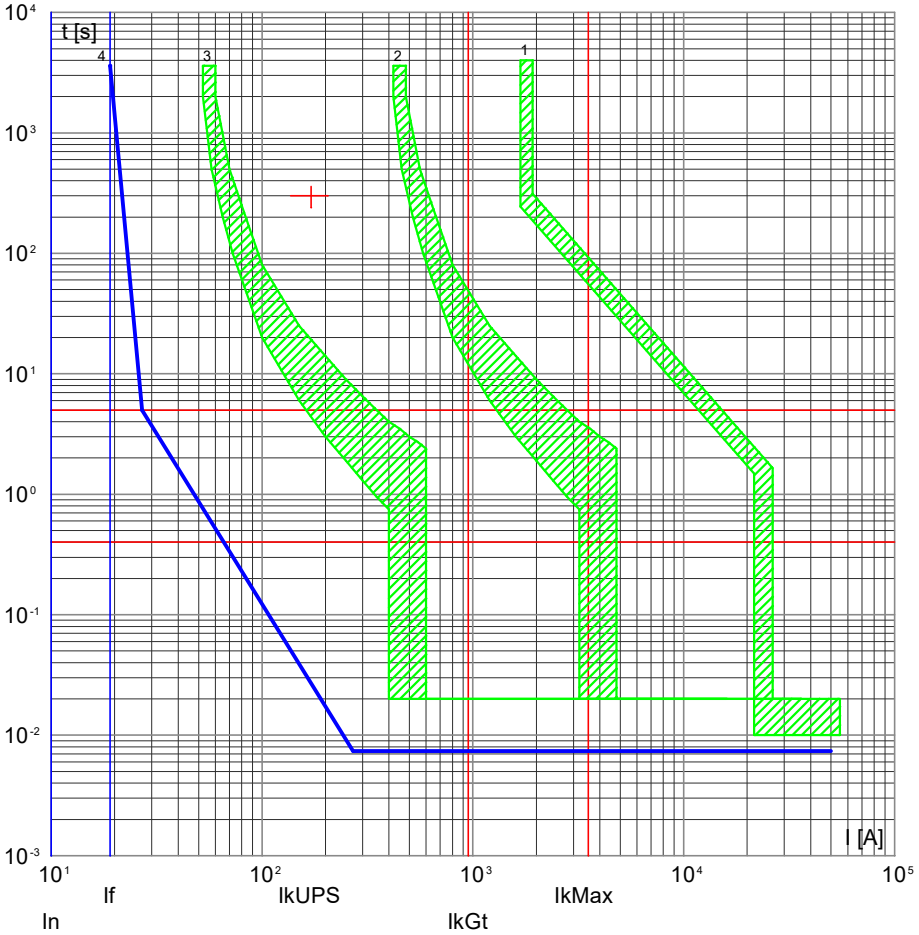
TITOLO Quadro Regia A1 Curve di intervento	CODICE QREGA1 PREFISSO QREGA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur010095 FOGLIO 95 SEGUE 96 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

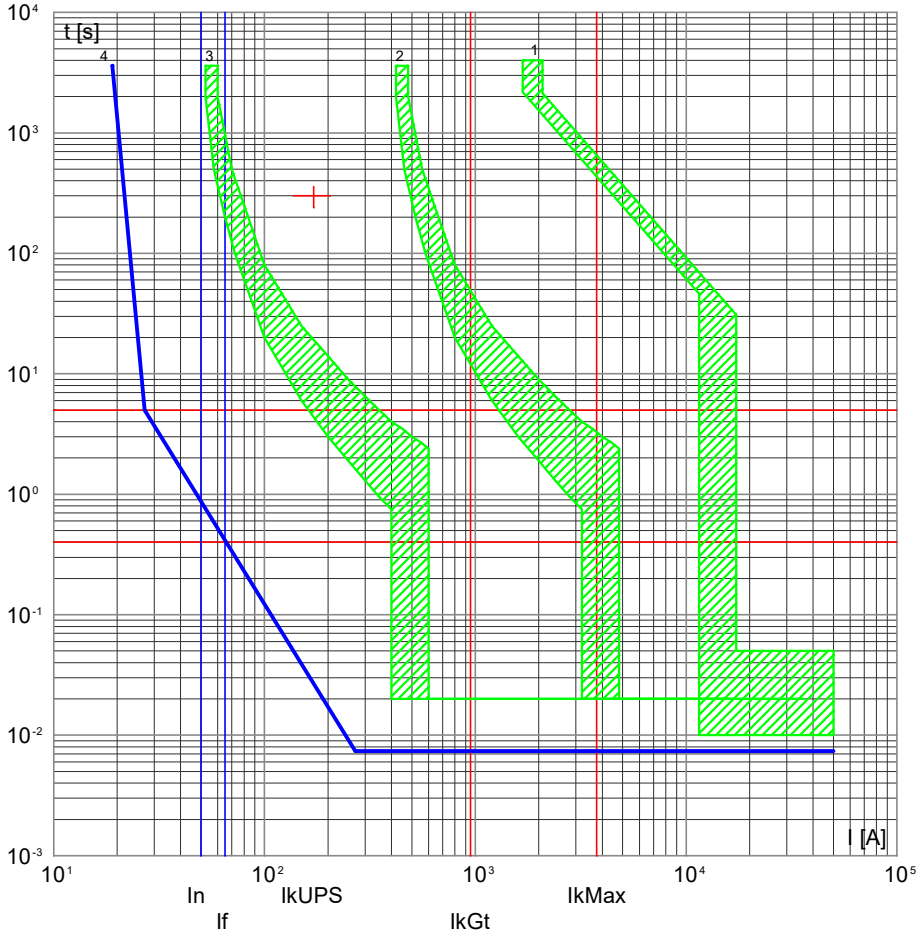
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QREGA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QREGA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

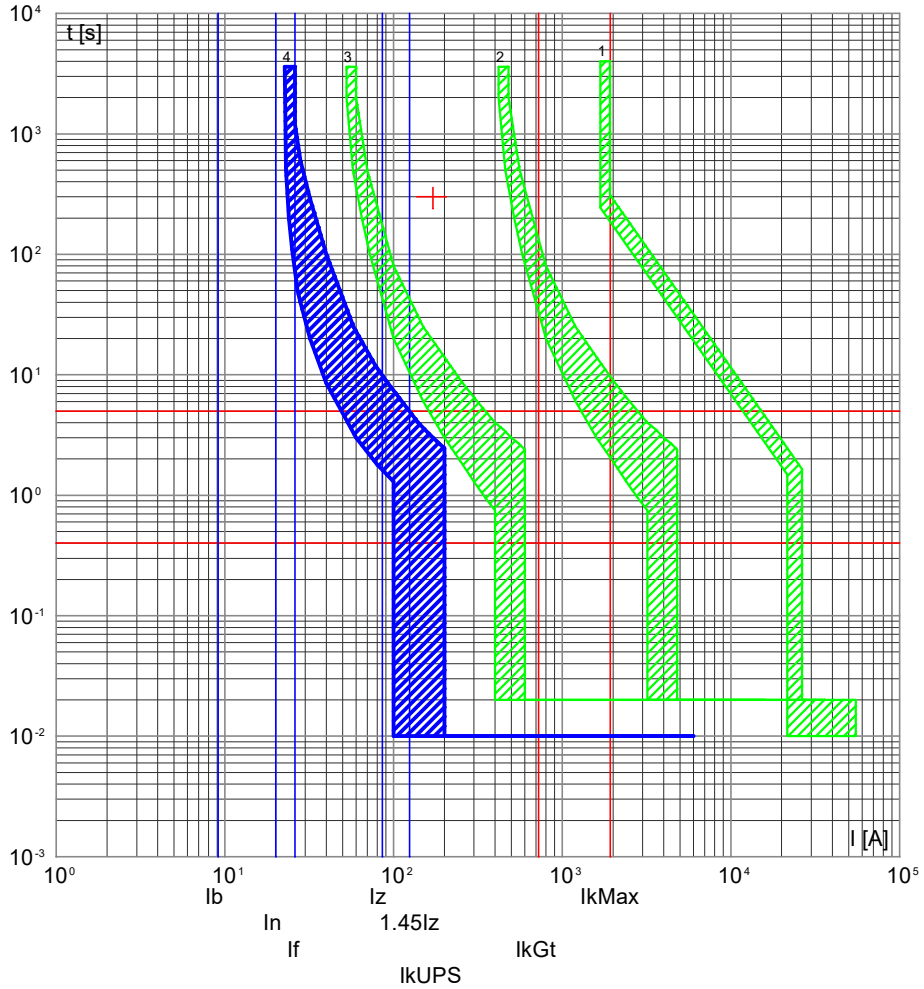
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Regia A1	QREGA1	2706_Palasport Lucca	cur010096	96 / 97
Curve di intervento	PREFISSO QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

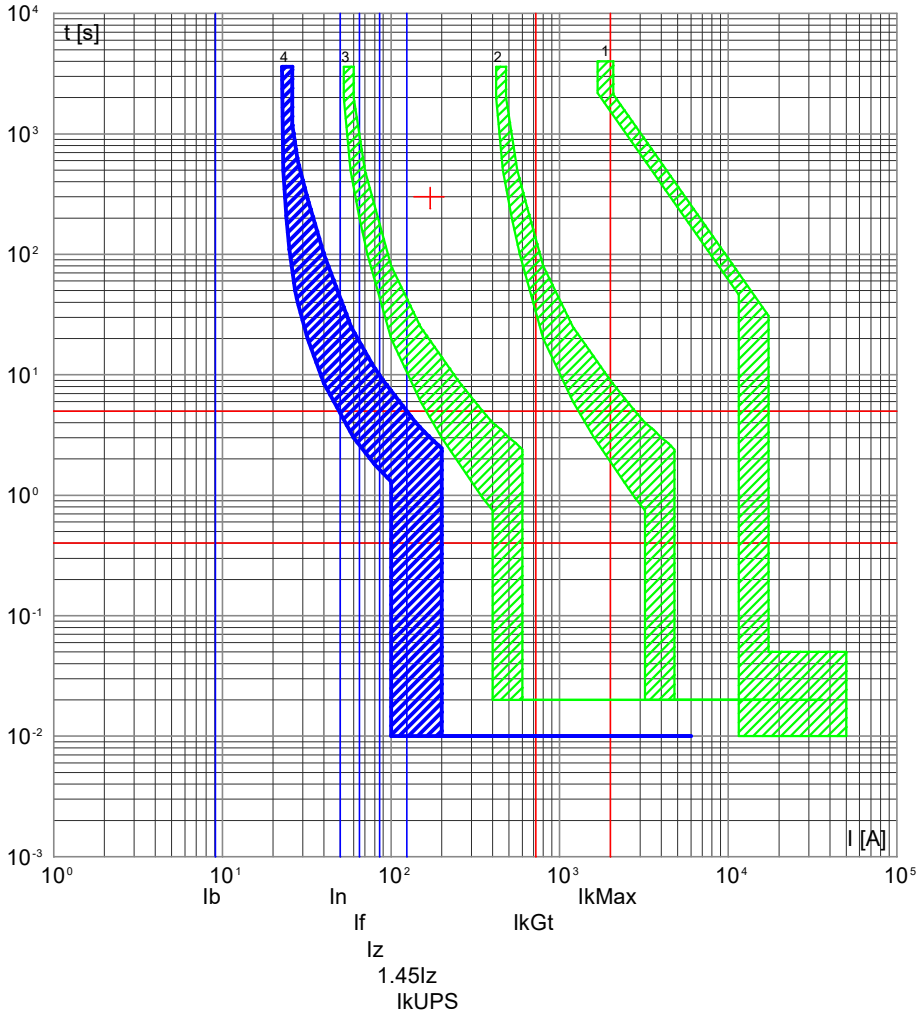
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -2/GE
Linea 1



4) QREGA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -2/RETE
Linea 1



4) QREGA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

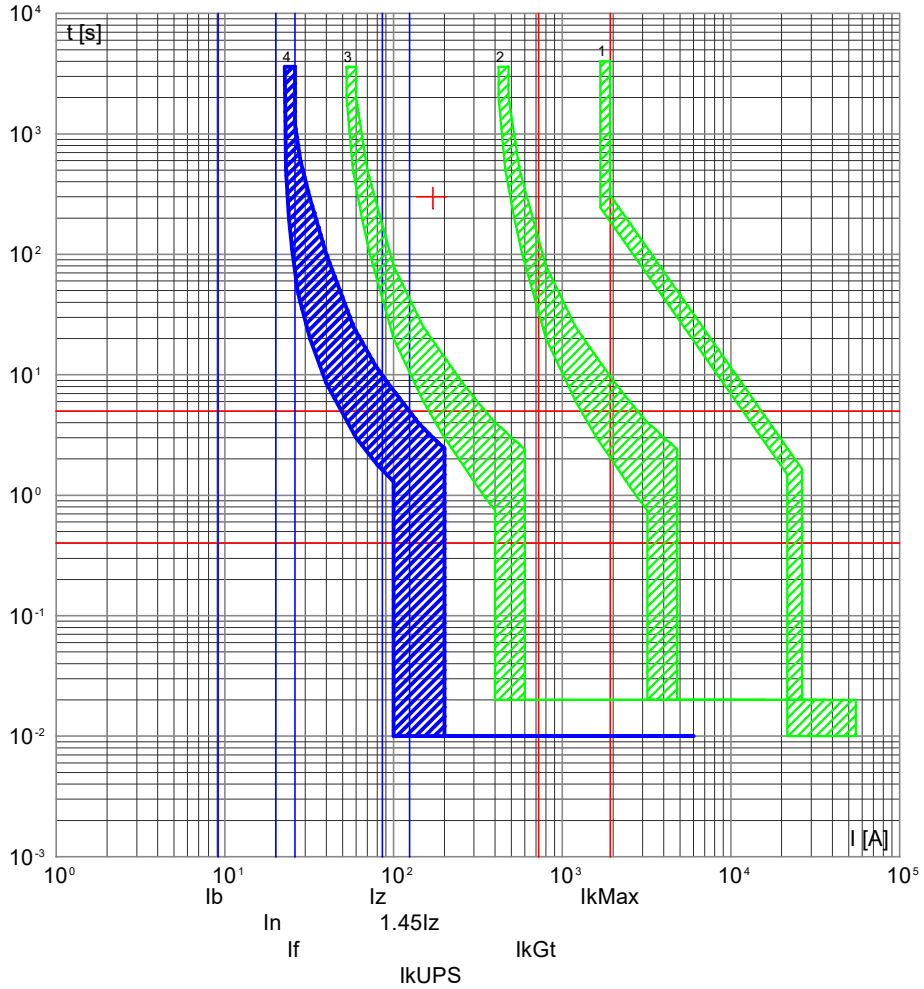
TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur010097
Curve di intervento	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	FOGLIO 97 SEGUE 98
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

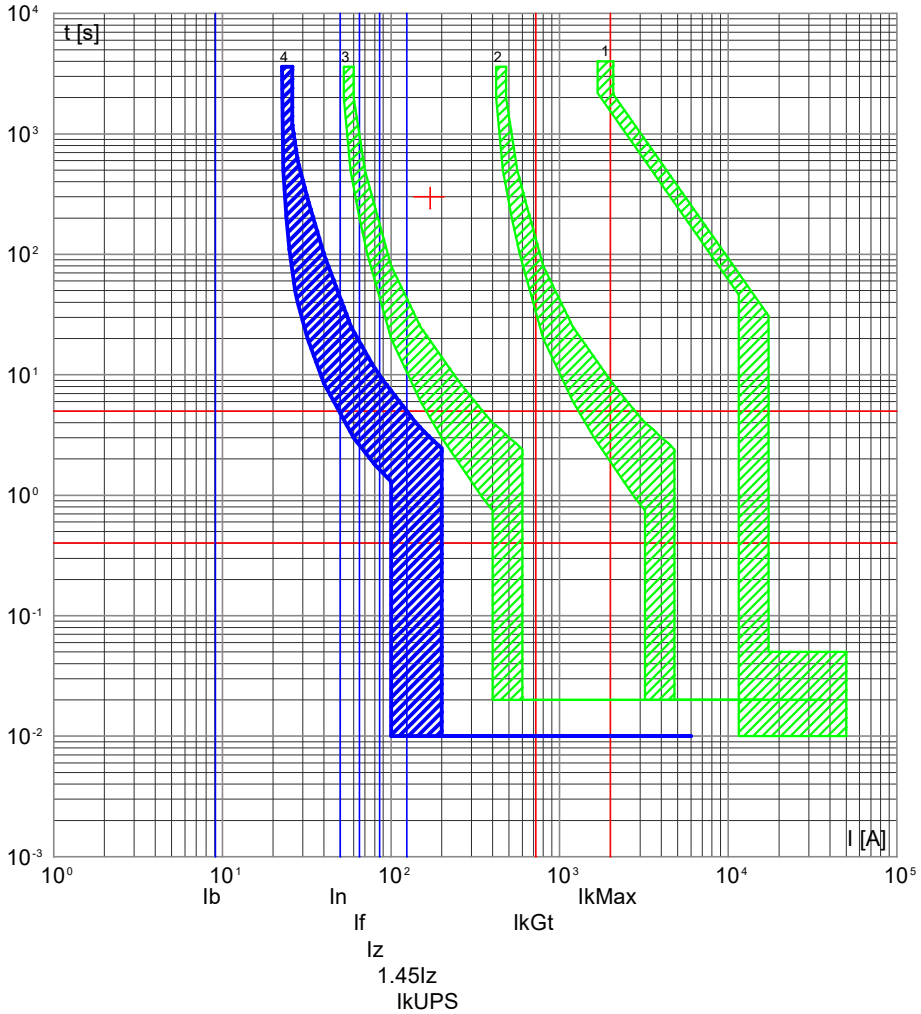
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -3/GE
Linea 2



4) QREGA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -3/RETE
Linea 2



4) QREGA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

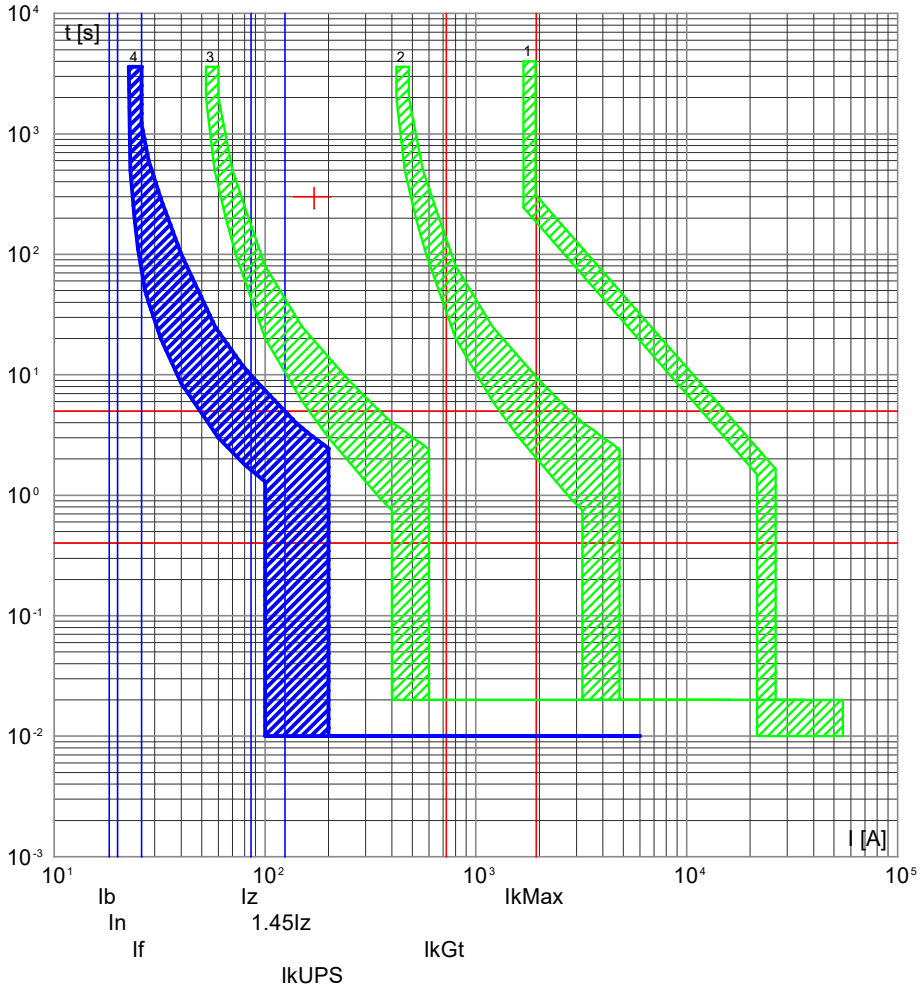
TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur010098
Curve di intervento	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	FOGLIO 98 SEGUE 99
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

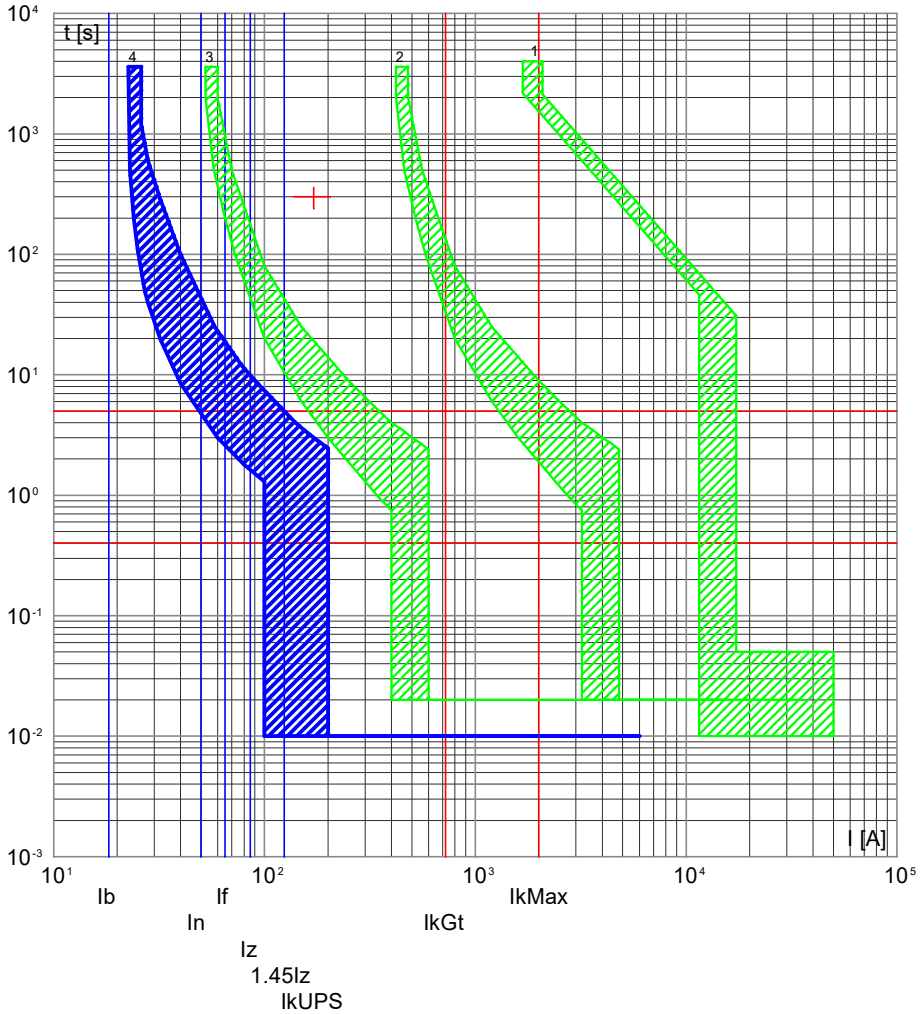
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -4/GE
Linea 3



4) QREGA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -4/RETE
Linea 3



4) QREGA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

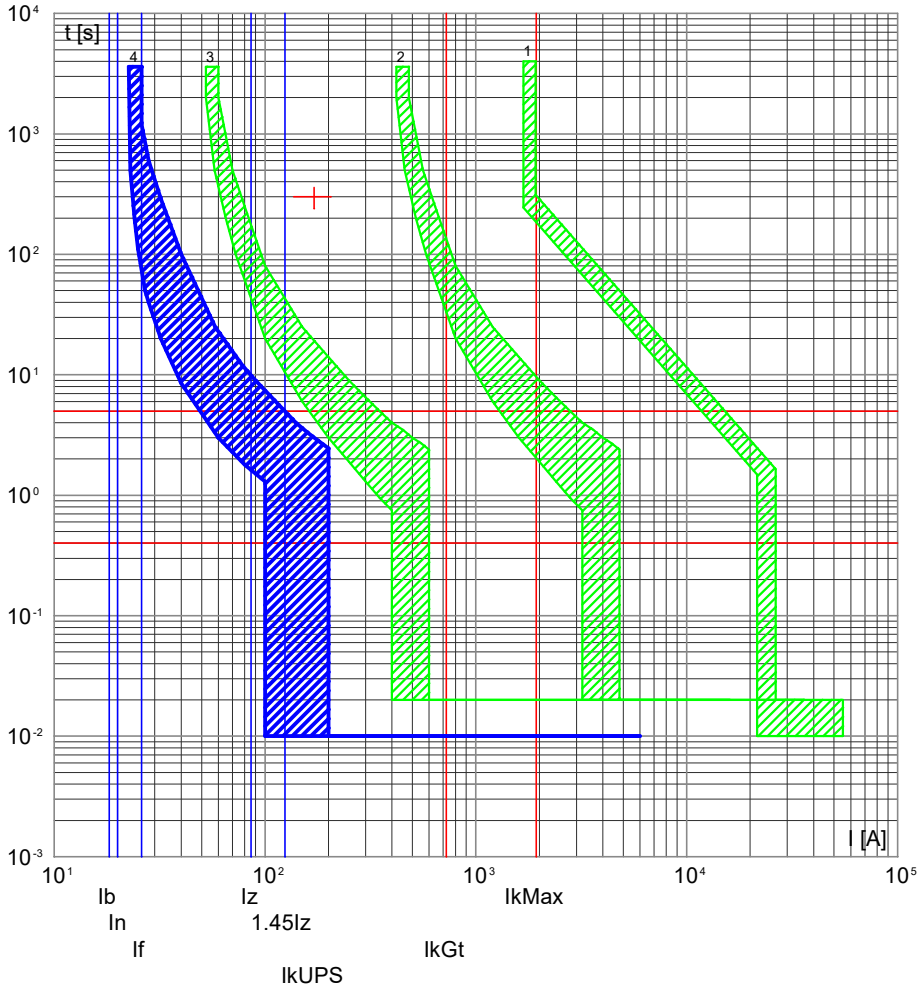
TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur010099
Curve di intervento	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	FOGLIO 99 SEGUE 100
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

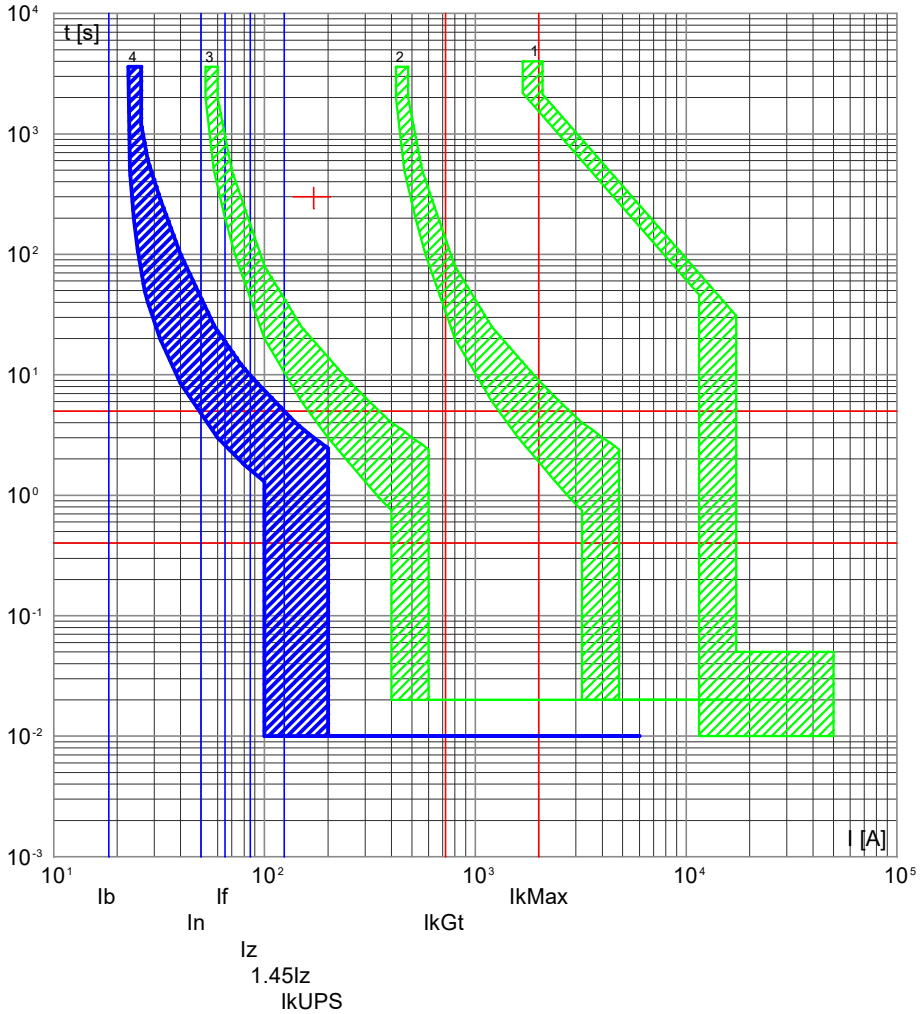
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -5/GE
Linea 4



4) QREGA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -5/RETE
Linea 4



4) QREGA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

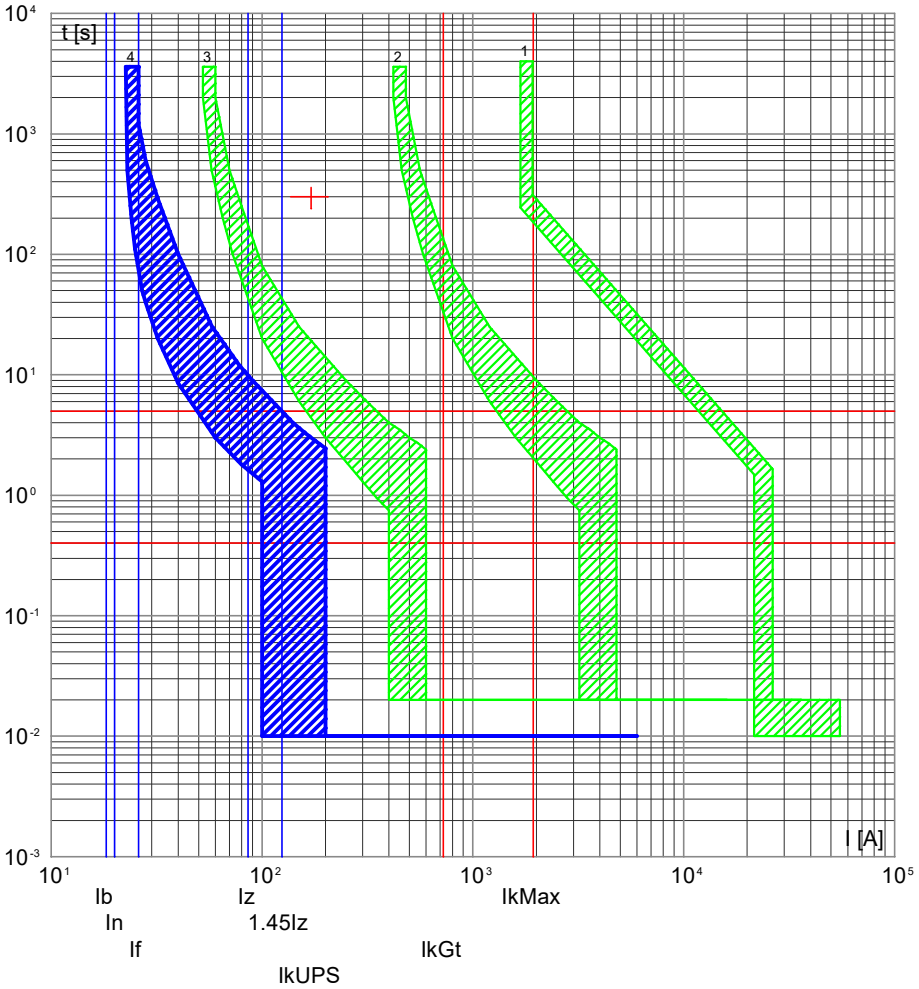
TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur010100
Curve di intervento	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 100 SEGUE: 101
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

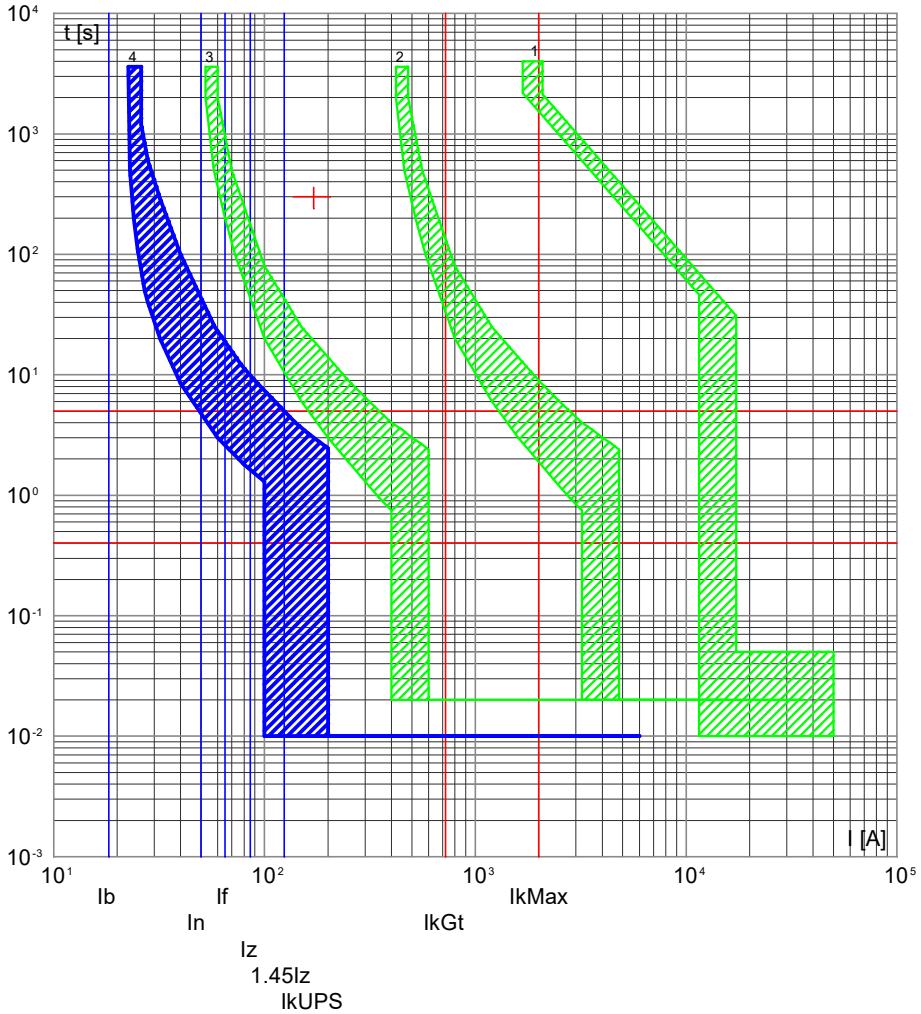
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -6/GE
Linea 5



4) QREGA1 -6 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -6/RETE
Linea 5



4) QREGA1 -6 - 5SL65207BB+5SM23236
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

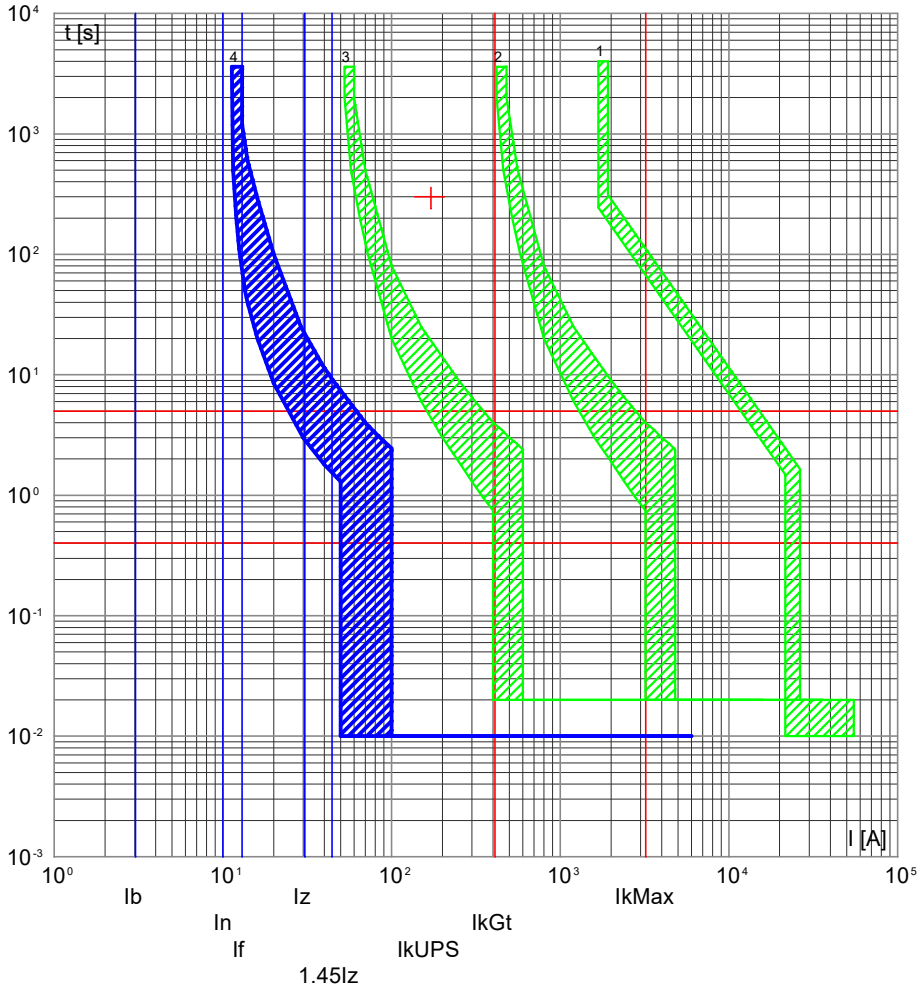
TITOLO: Quadro Regia A1	CODICE: QREGA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur010101
Curve di intervento	PREFISSO: QREGA1	Lucca (LU)	FOGLIO 101 SEGUE 102
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

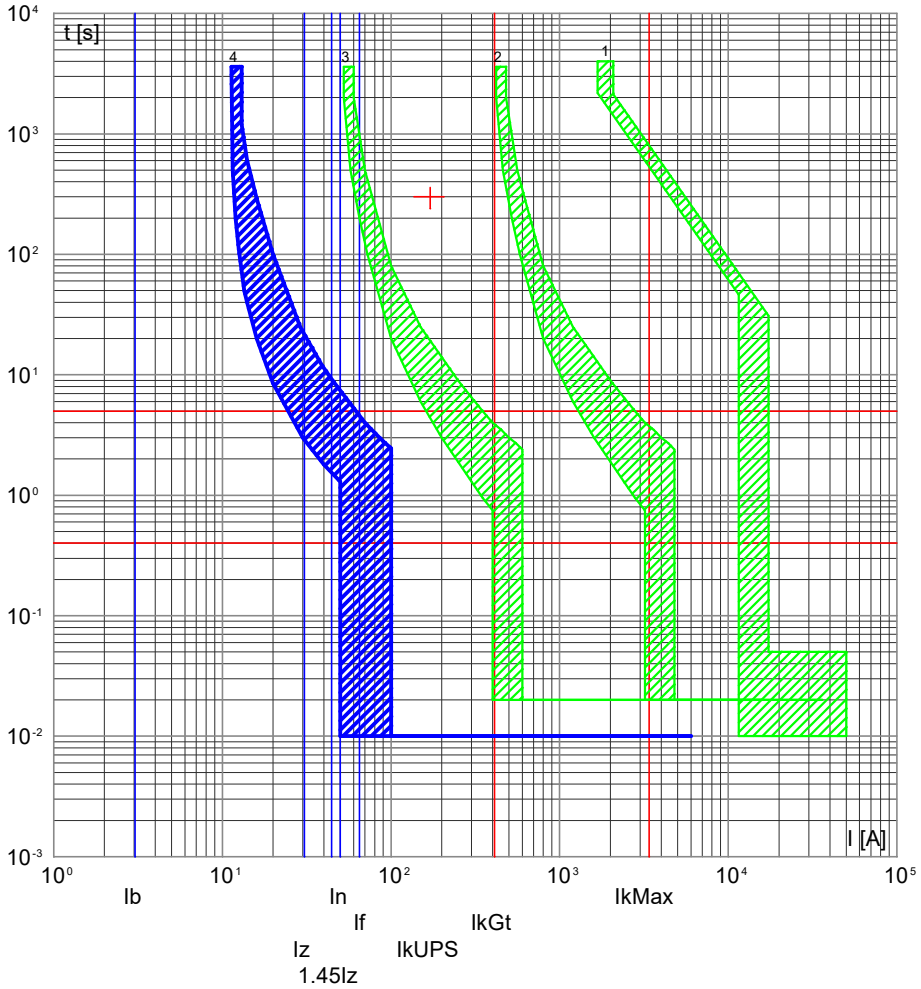
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QREGA1 -7/GE
Linea 6



4) QREGA1 -7 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QREGA1 -7/RETE
Linea 6



4) QREGA1 -7 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -12 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

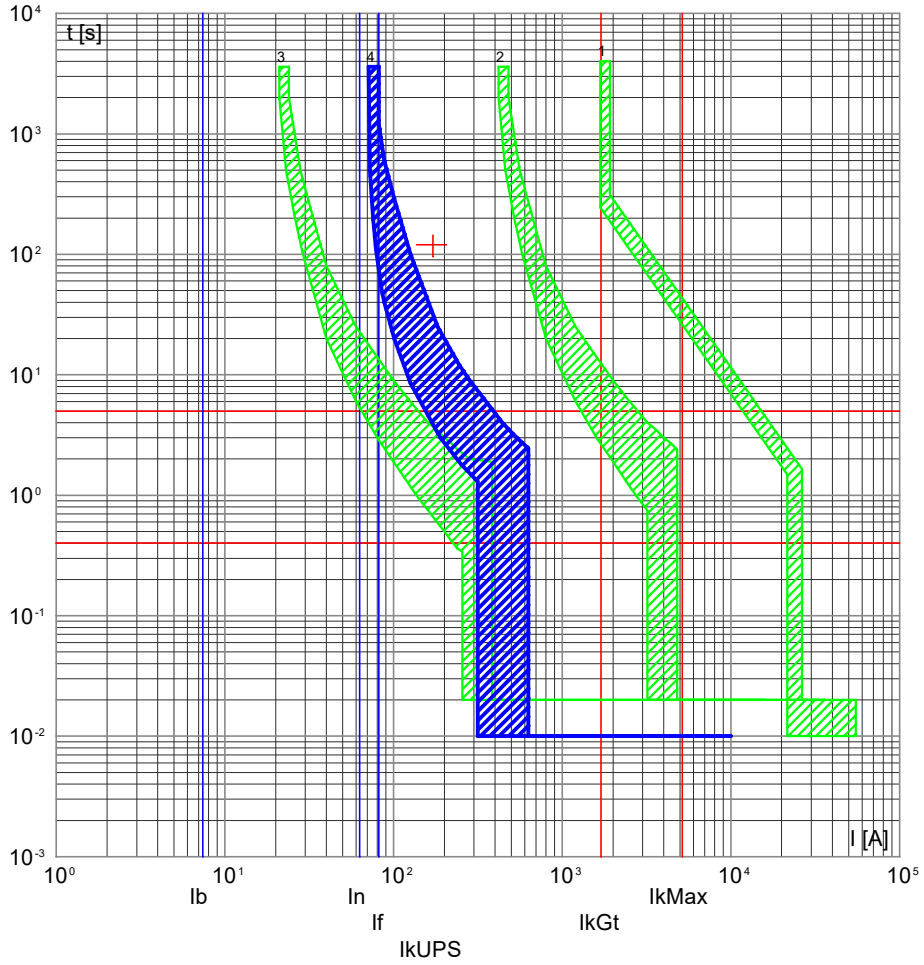
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Regia A1	QREGA1	2706_Palasport Lucca	cur010102	102	103
Curve di intervento	PREFISSO QREGA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

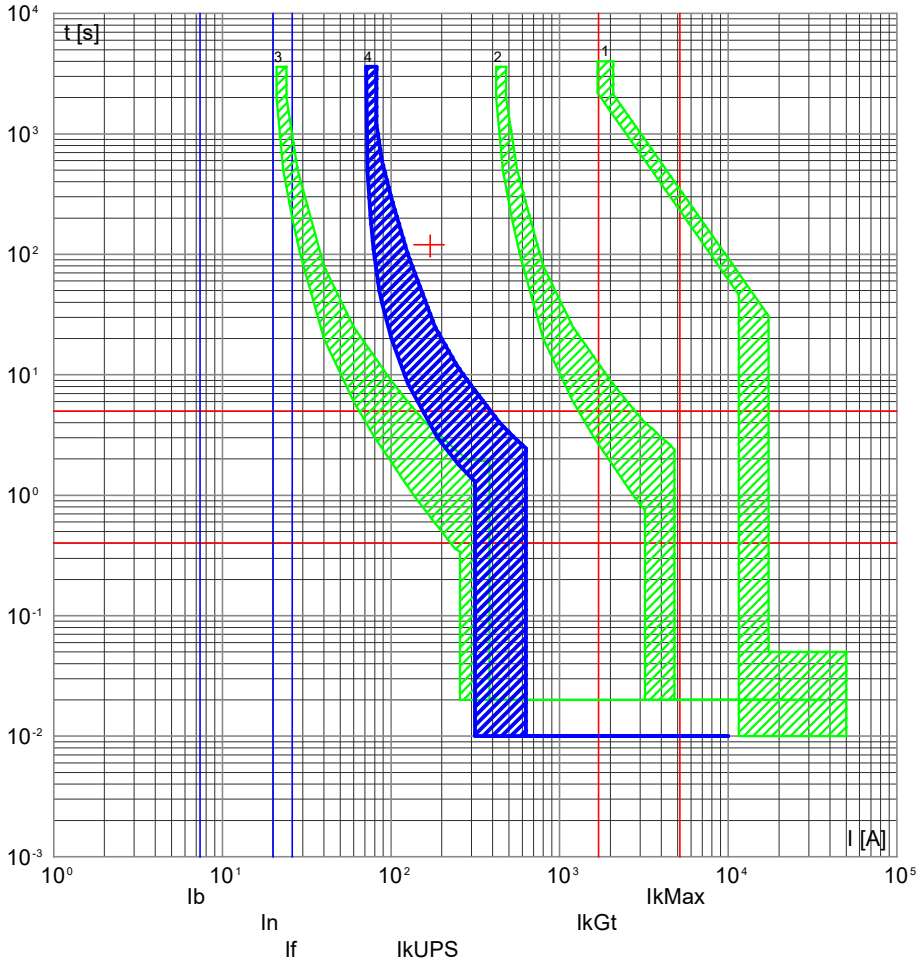
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -0/GE
Generale sezione UPS



4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -0/RETE
Generale sezione UPS



4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

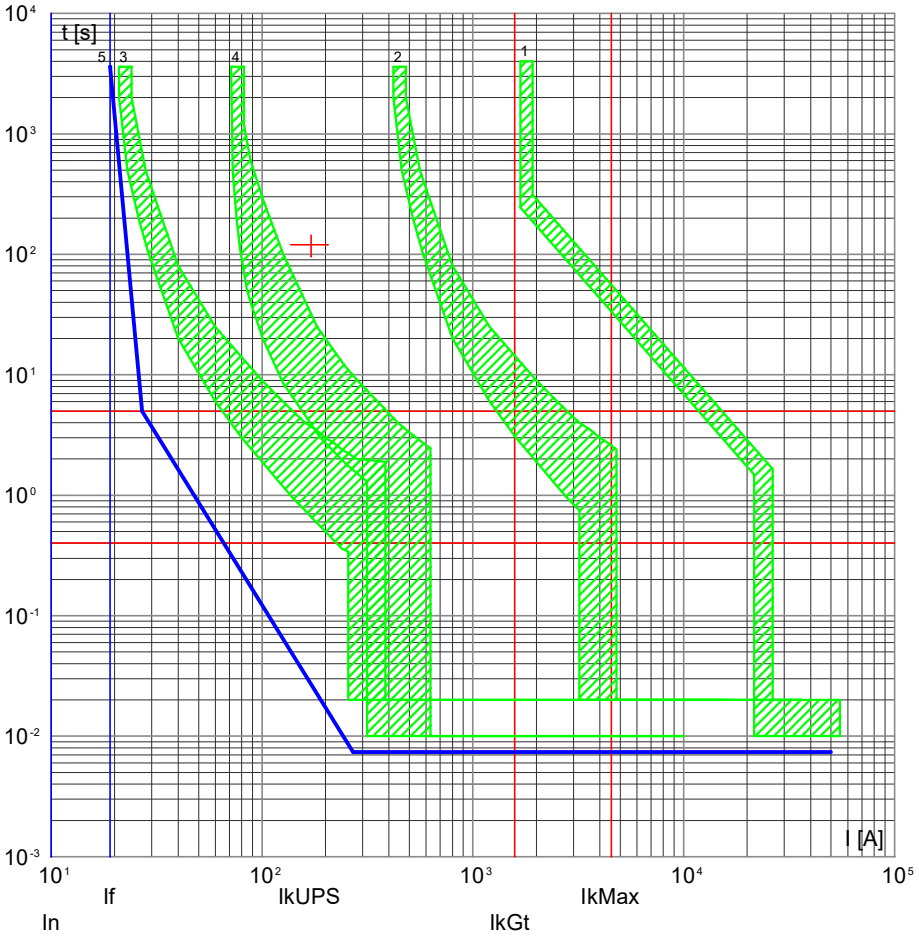
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012103	103	104
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

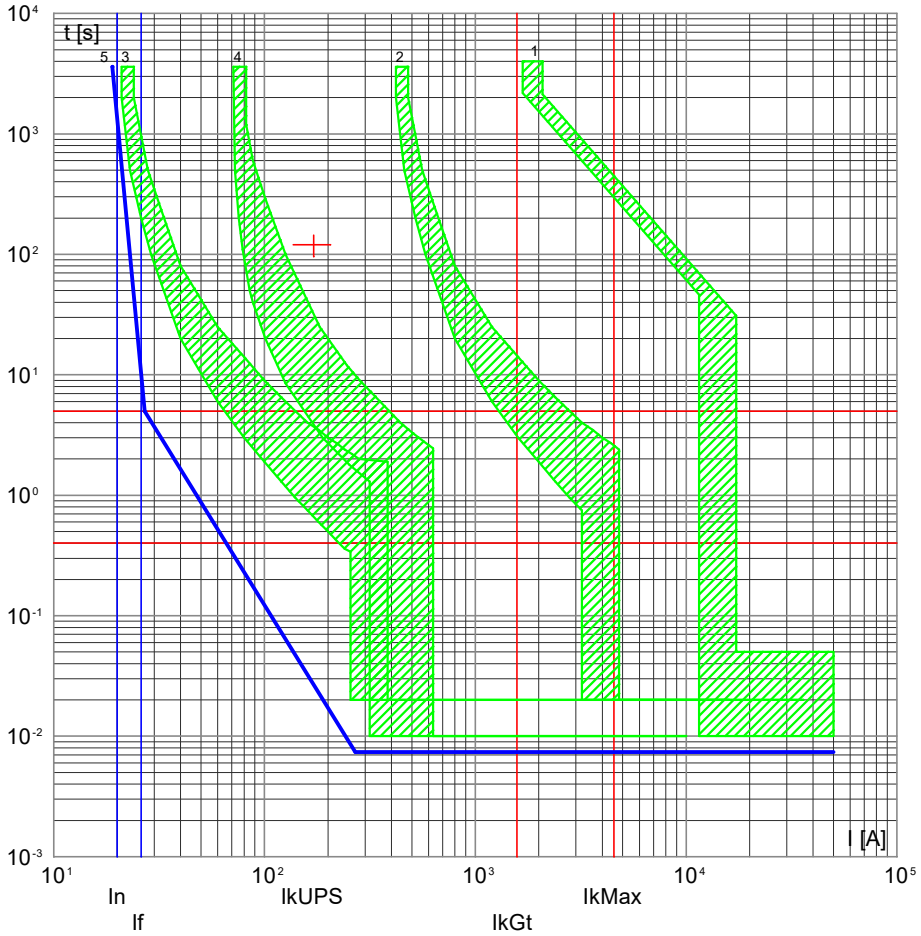
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



5) QUPSGENA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



5) QUPSGENA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

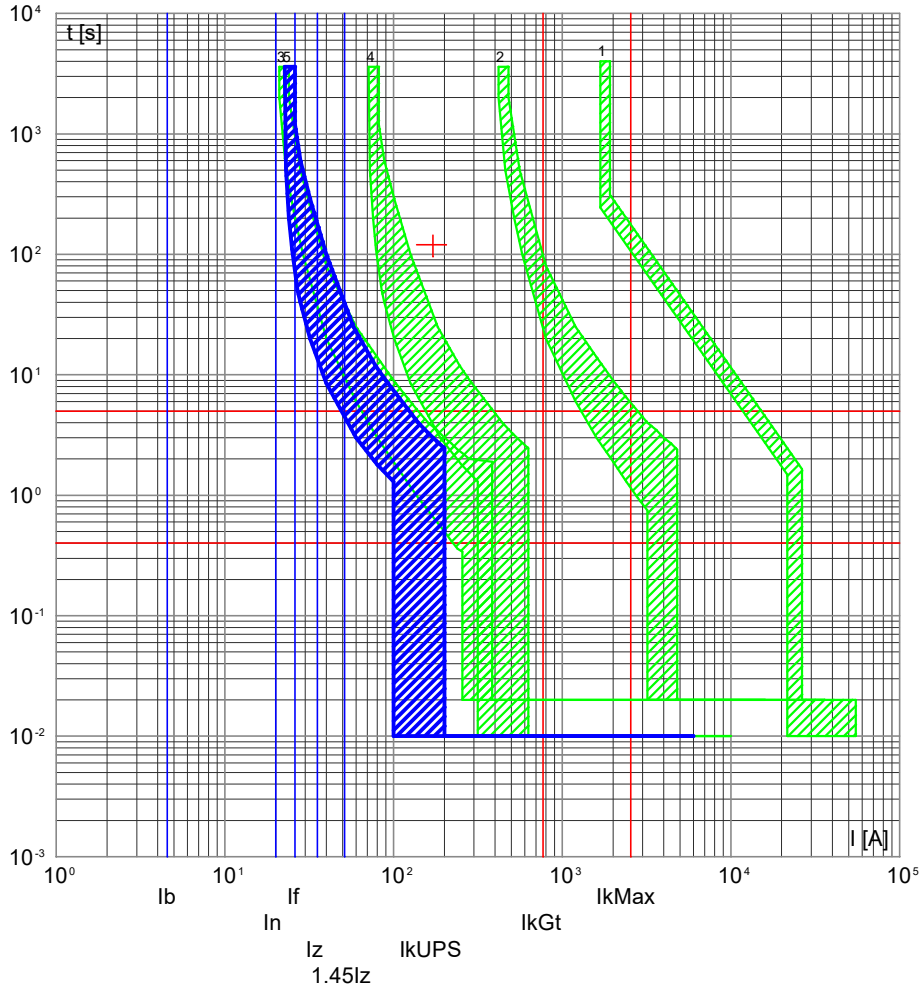
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012104	104	105
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

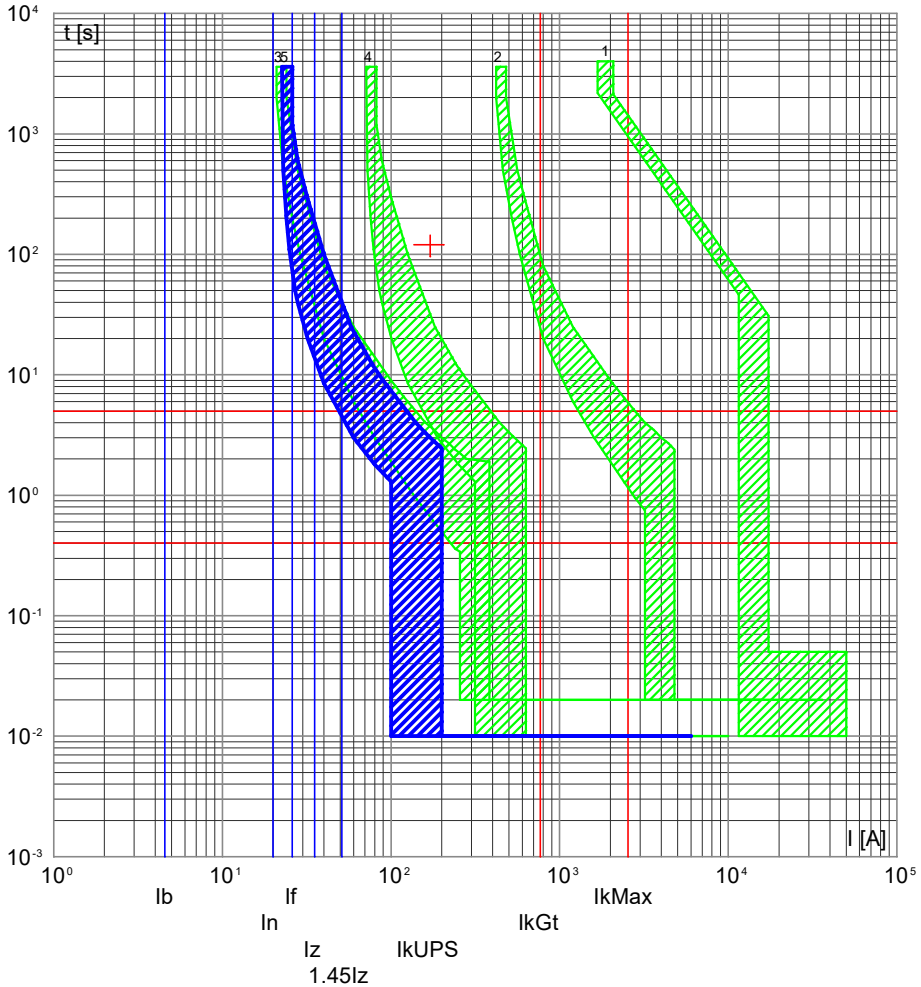
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -2/GE
Rack 1



5) QUPSGENA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -2/RETE
Rack 1



5) QUPSGENA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

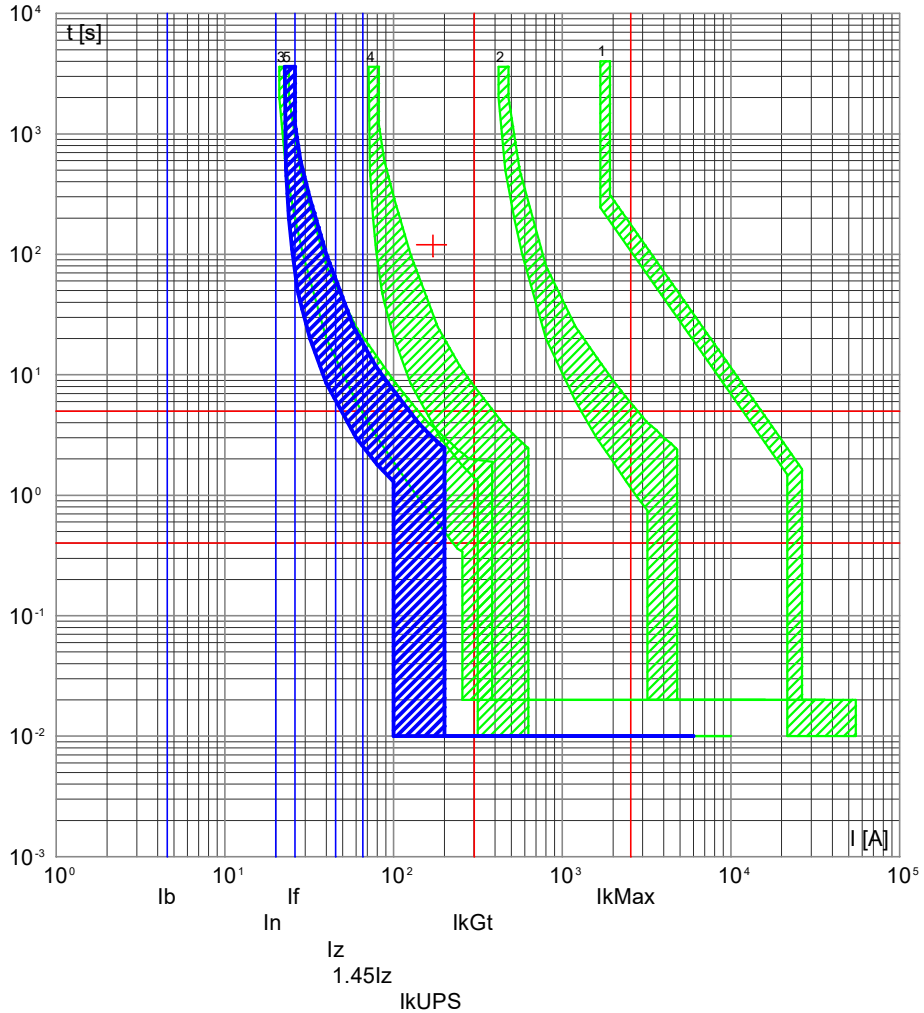
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012105	105	106
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

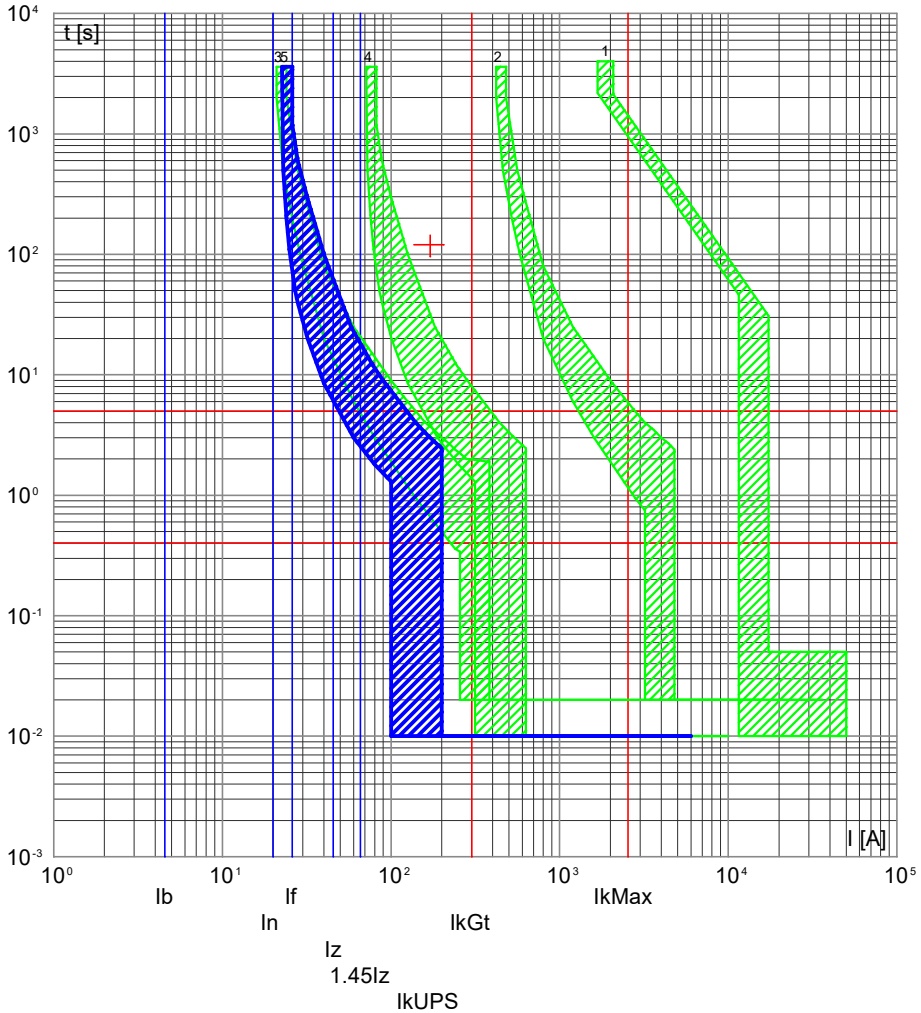
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -3/GE
Rack 2



5) QUPSGENA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -3/RETE
Rack 2



5) QUPSGENA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

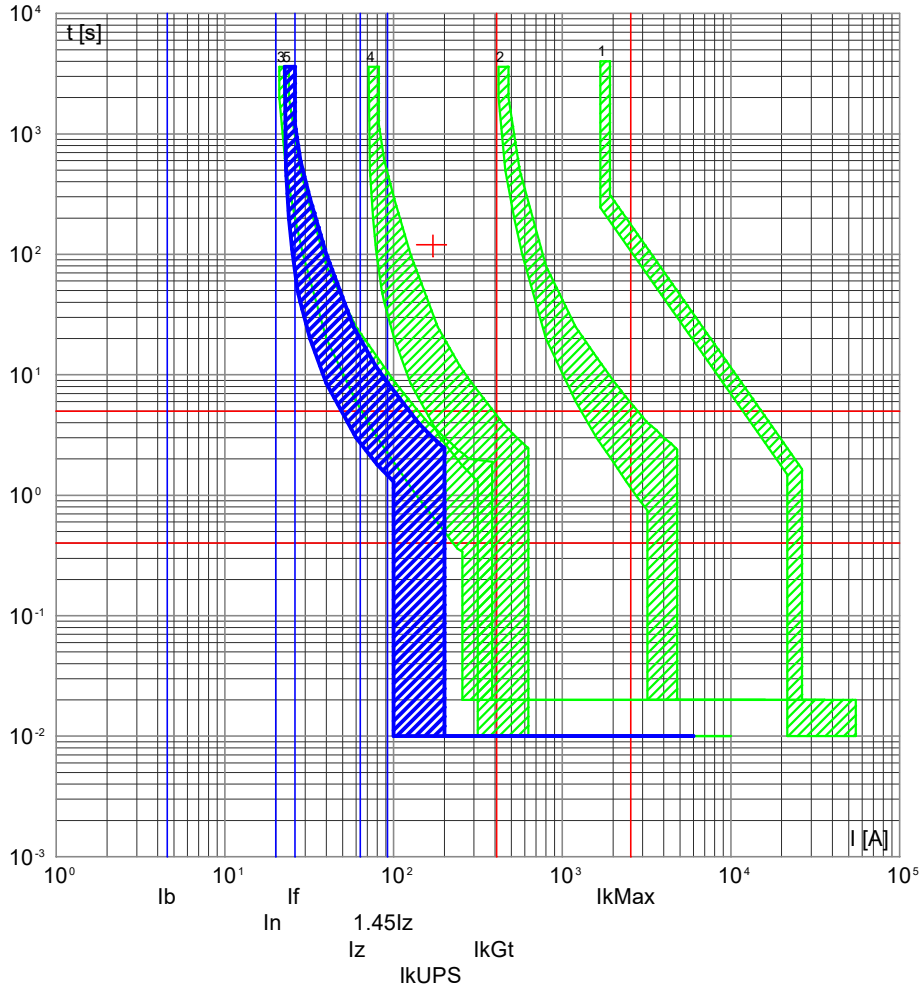
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012106	106	107
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

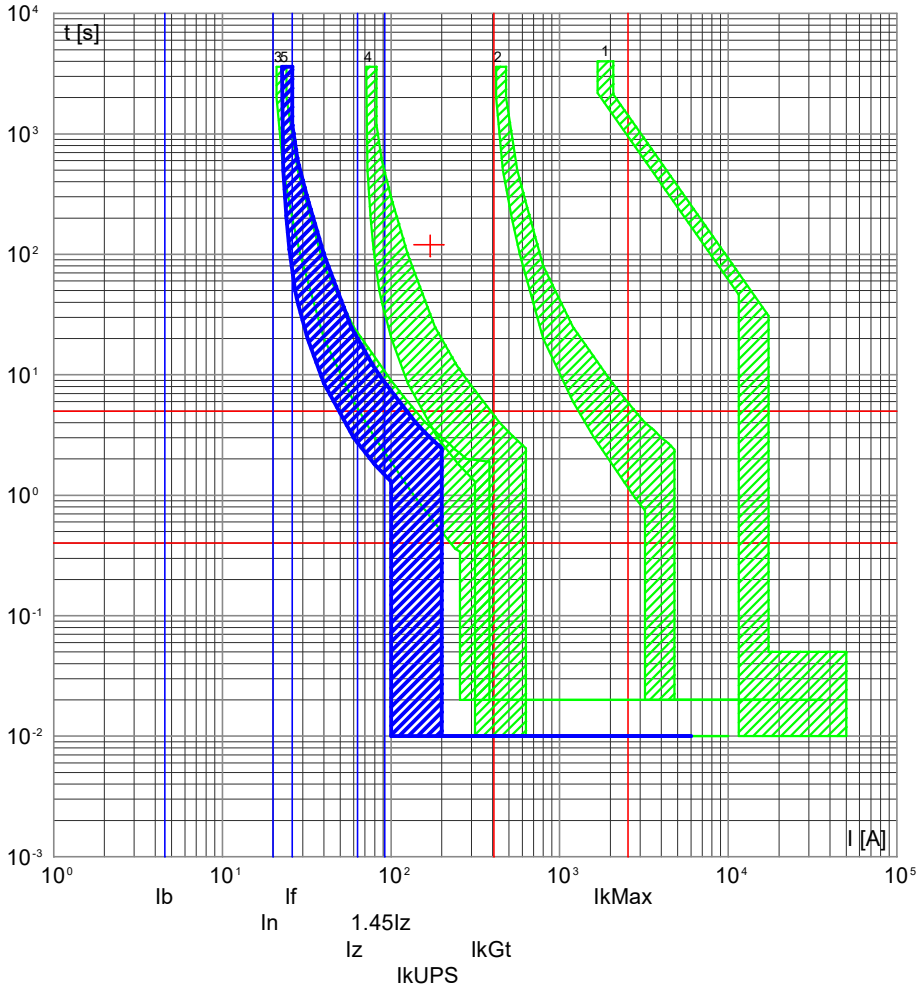
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -4/GE
Rack 3



5) QUPSGENA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -4/RETE
Rack 3



5) QUPSGENA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

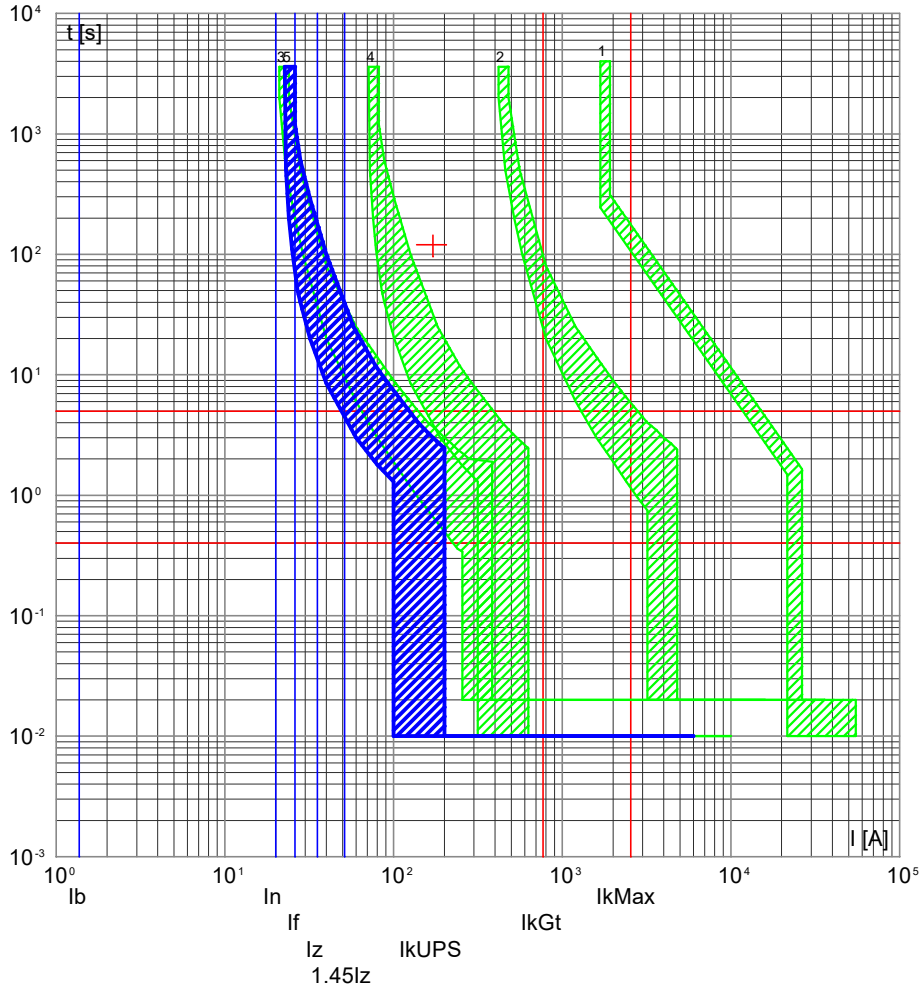
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012107	107	108
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

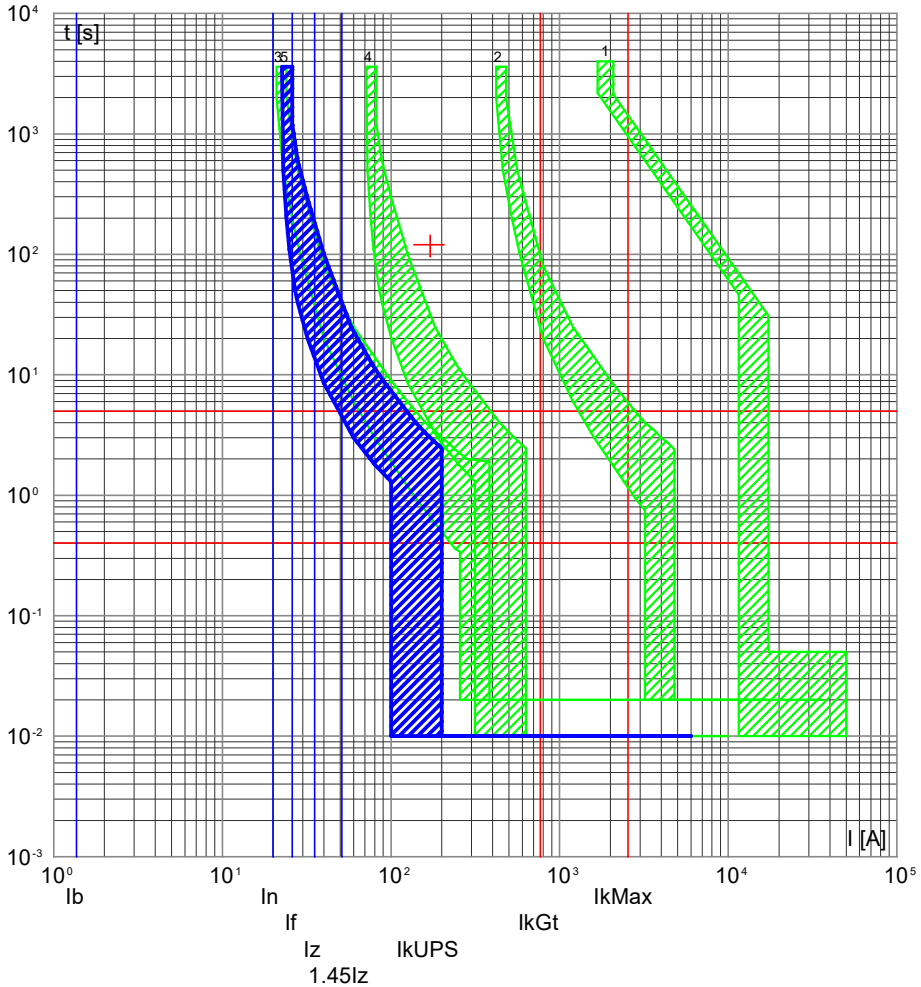
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -5/GE
BMS 1



5) QUPSGENA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -5/RETE
BMS 1



5) QUPSGENA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

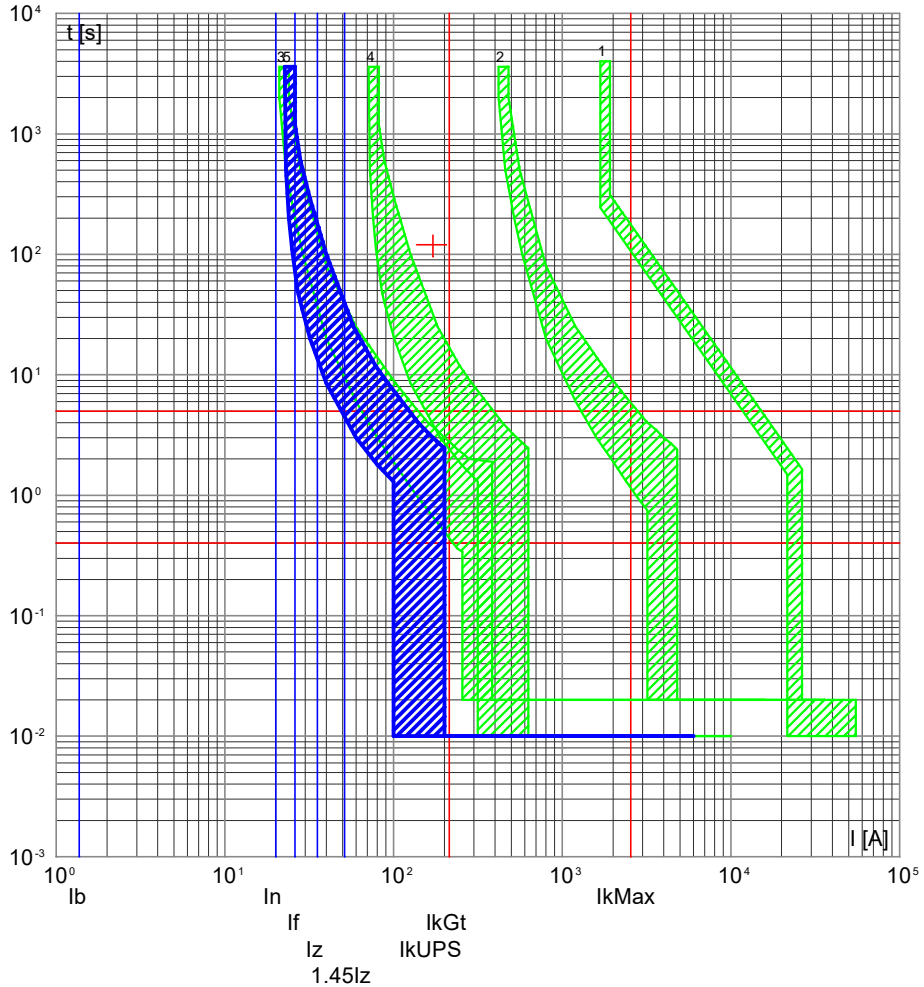
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012108	108 / 109
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO: QGCA Q-0002	COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

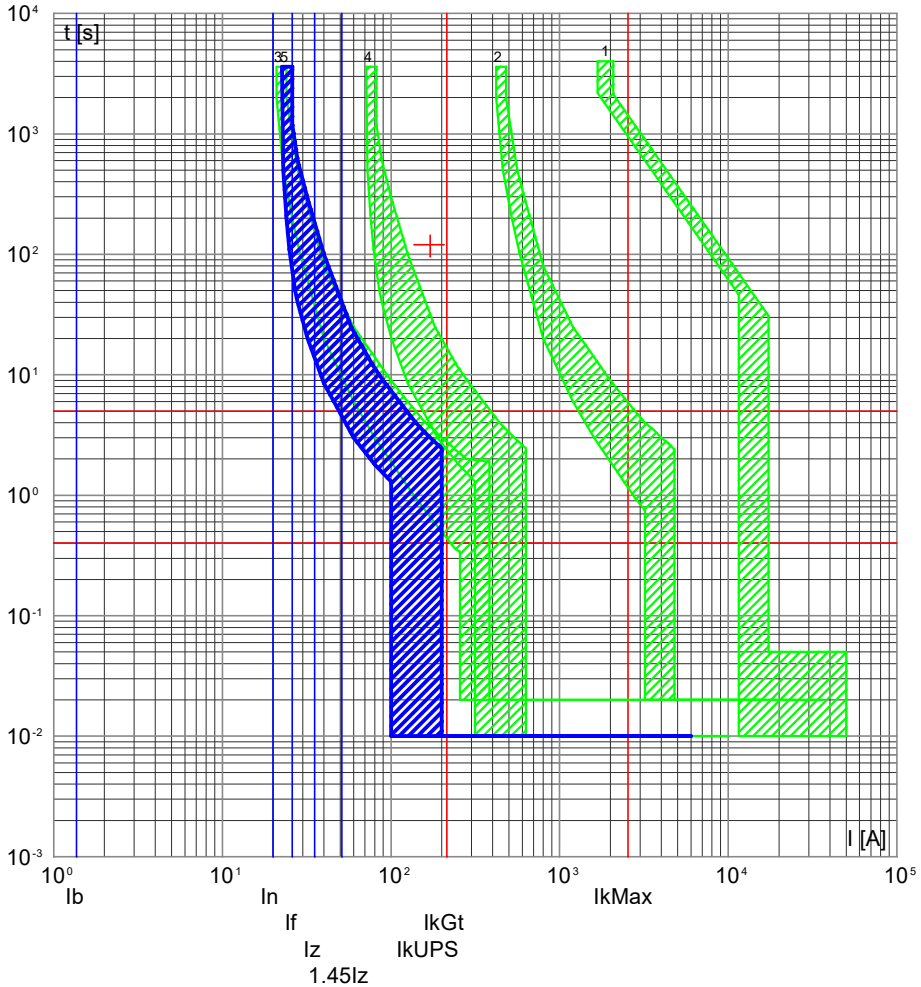
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -6/GE
BMS 2



5) QUPSGENA1 -6 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -6/RETE
BMS 2



5) QUPSGENA1 -6 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

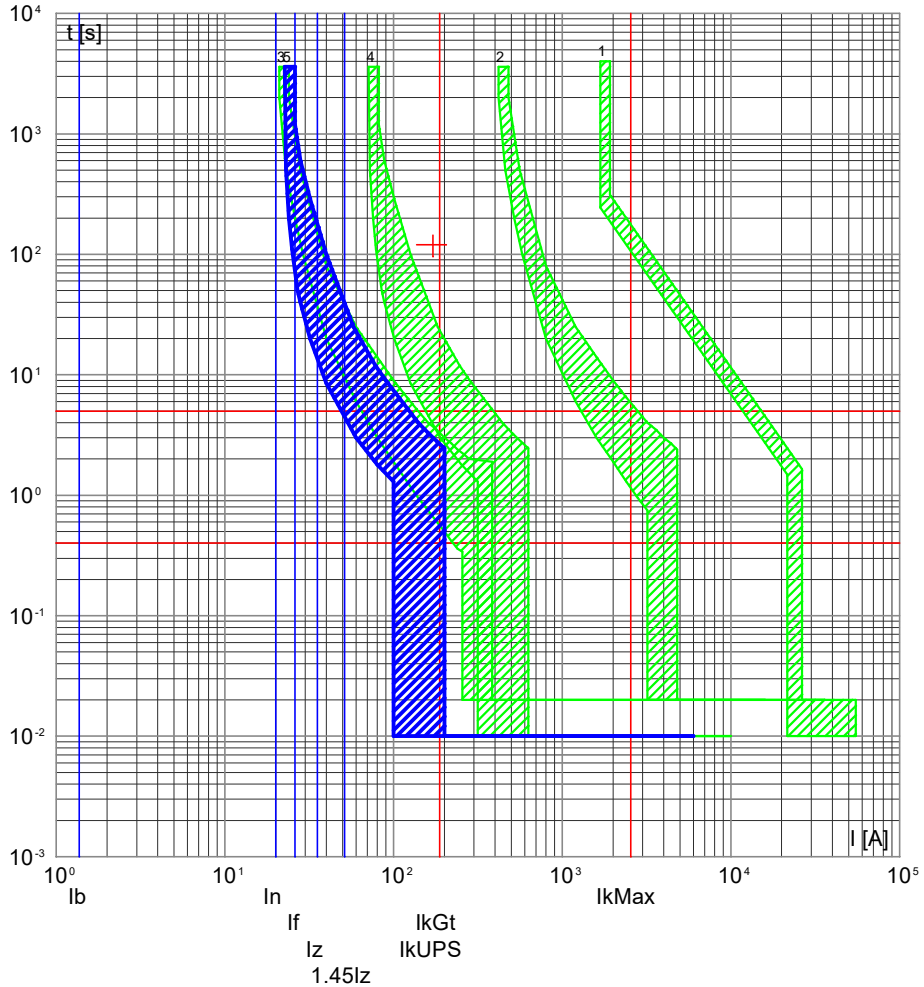
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012109	109 / 110
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

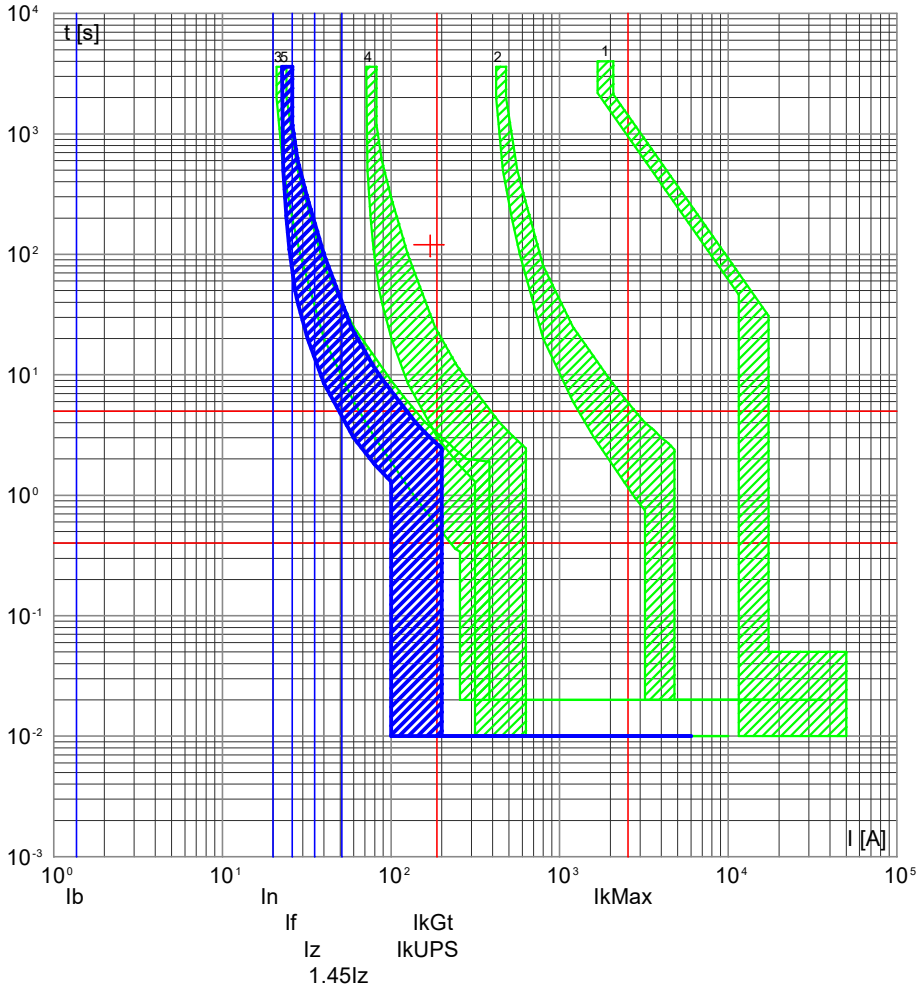
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -7/GE
BMS 3



5) QUPSGENA1 -7 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -7/RETE
BMS 3



5) QUPSGENA1 -7 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

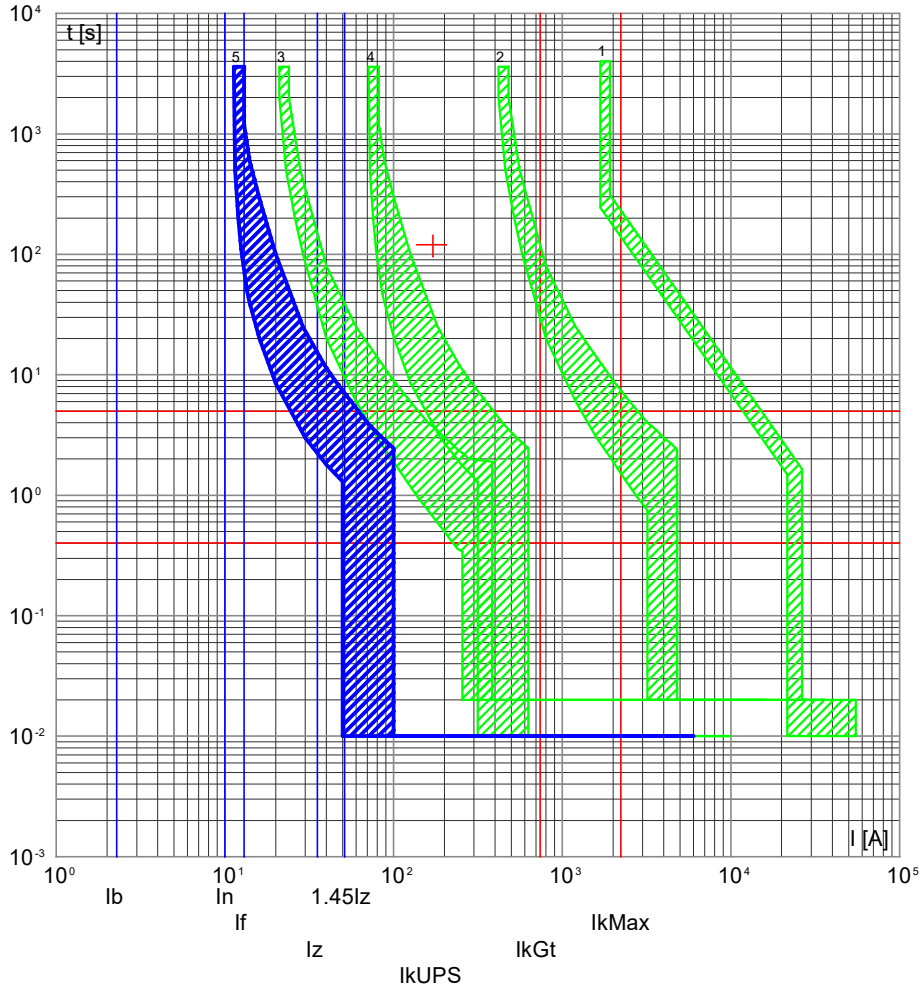
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012110	110	111
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

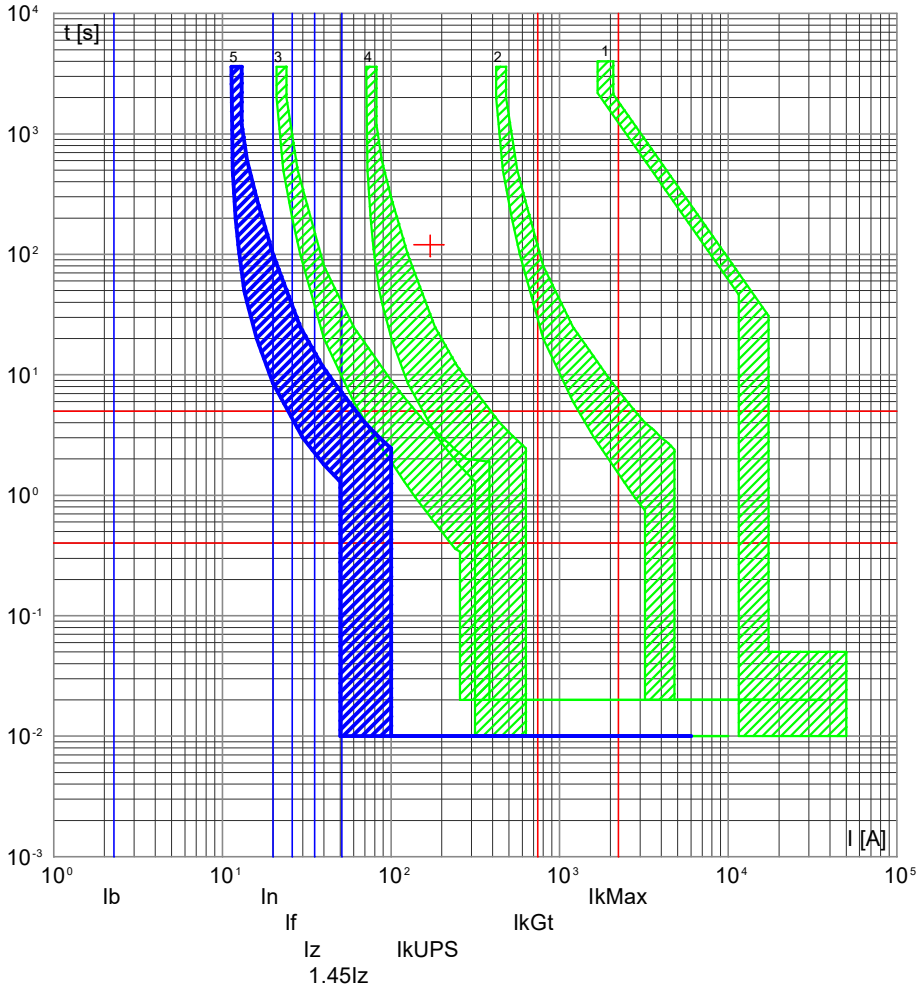
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -8/GE
TVCC 1



5) QUPSGENA1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -8/RETE
TVCC 1



5) QUPSGENA1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Generale A1
Locale UPS condominio A
Curve di intervento

CODICE QUPSGENA1
PREFISSO QUPSGENA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
cur012111	111	112

ELAB.	CONTR.	APPR.

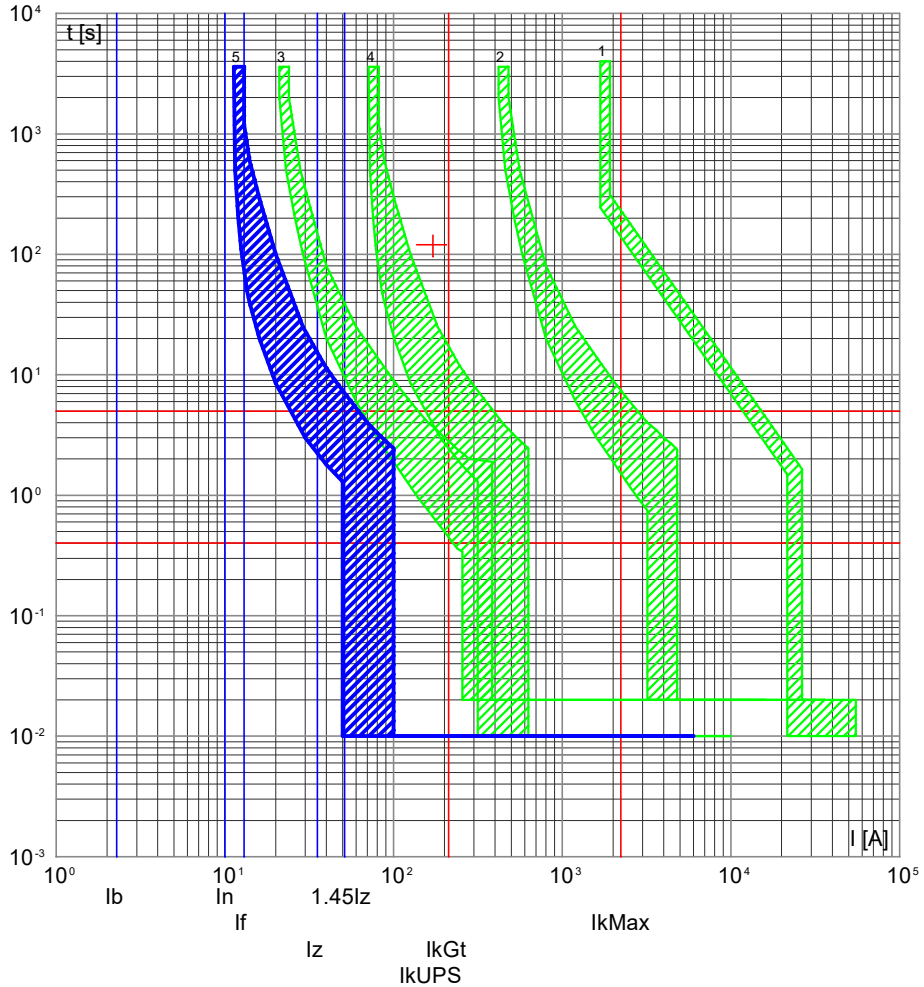
DISEGNO	COMMESSA
QGCA Q-0002	2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

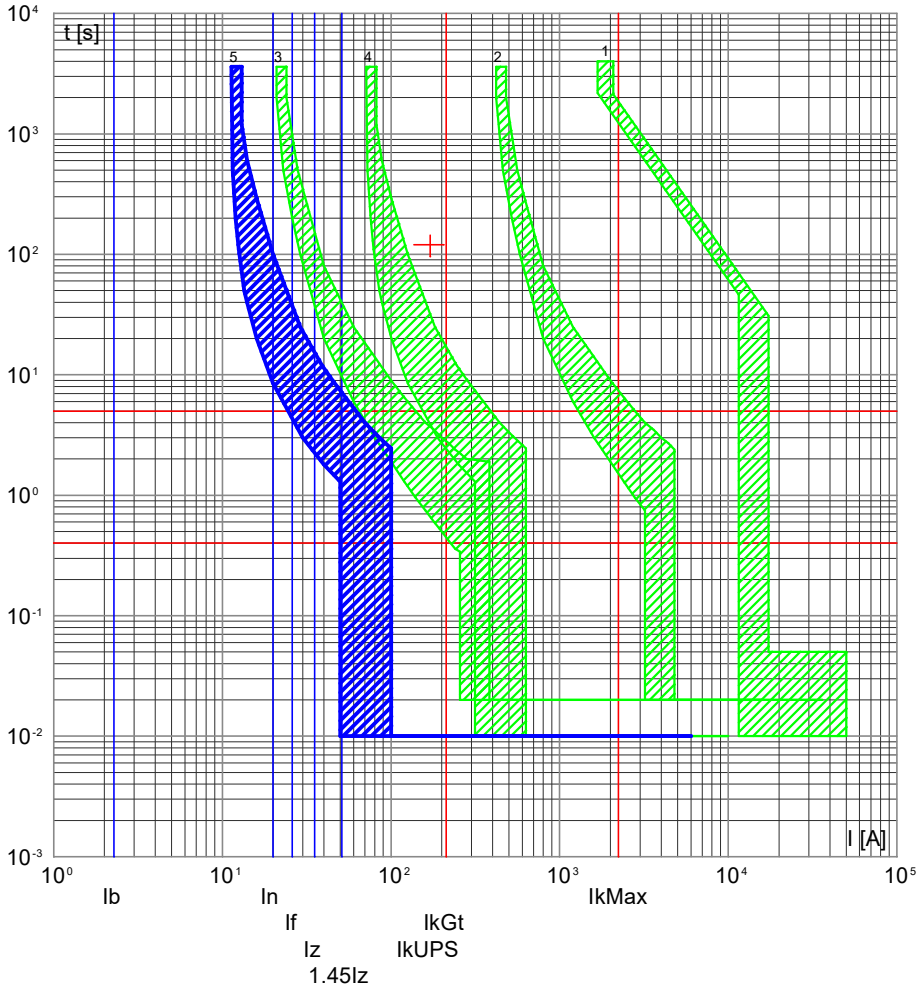
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -9/GE
TVCC 2



5) QUPSGENA1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -9/RETE
TVCC 2



5) QUPSGENA1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

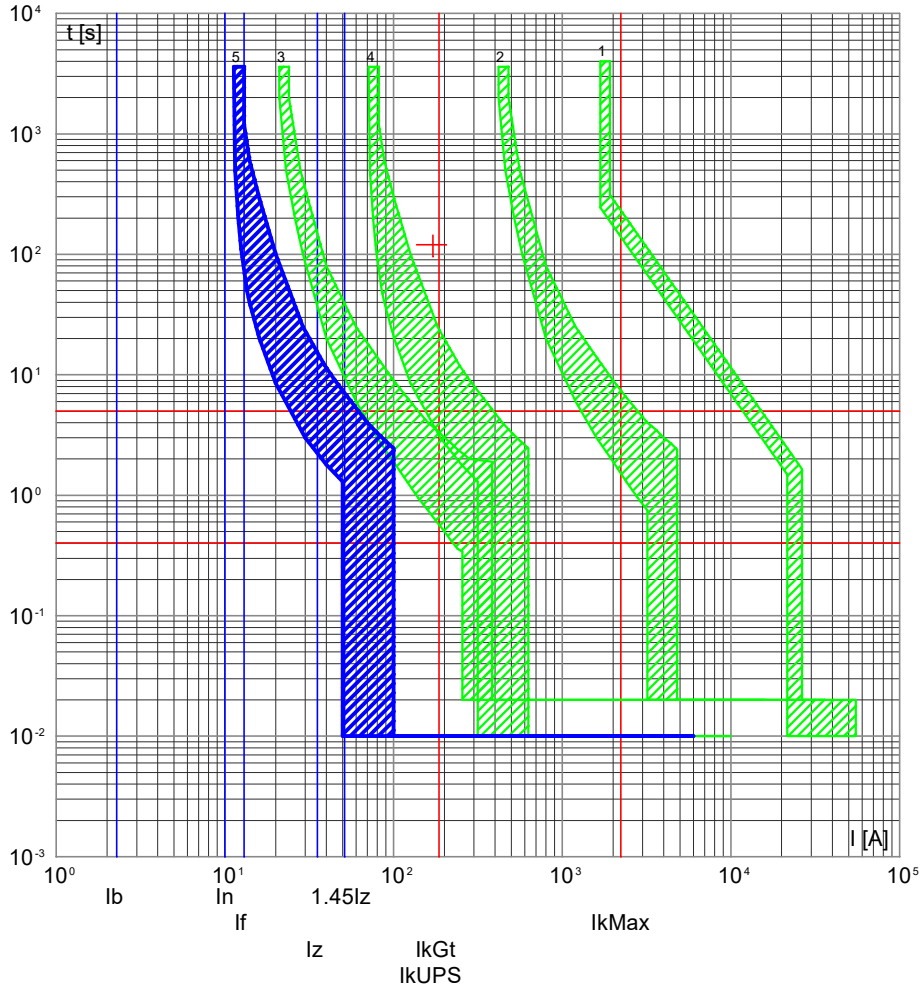
TITOLO Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	CODICE QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur012112 FOGLIO 112 SEGUE 113 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO QGCA Q-0002 COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

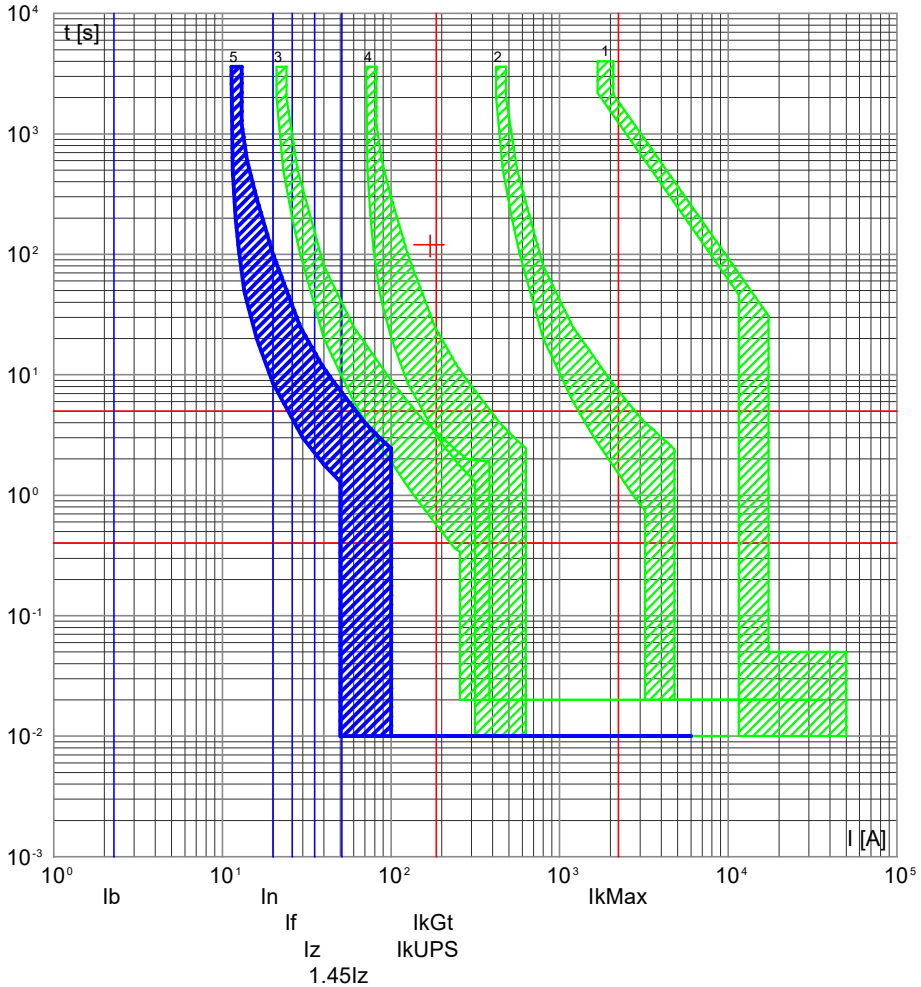
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -10/GE
TVCC 3



5) QUPSGENA1 -10 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -10/RETE
TVCC 3



5) QUPSGENA1 -10 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

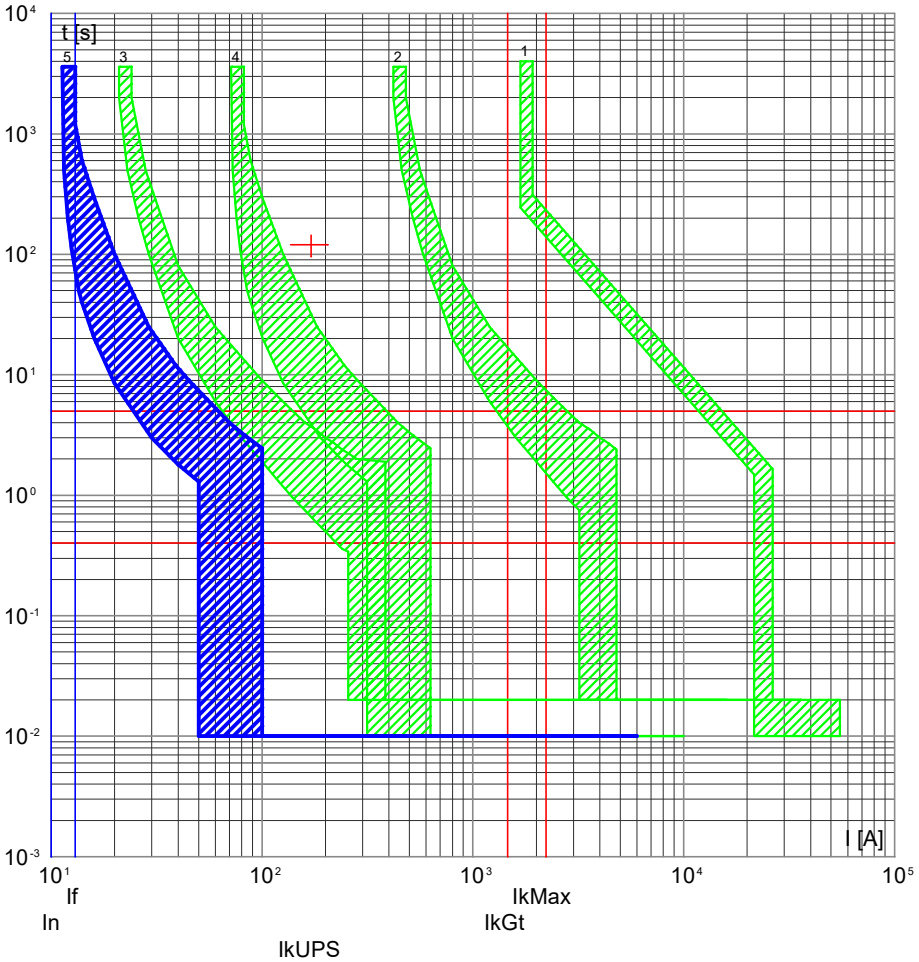
TITOLO Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	CODICE QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur012113 FOGLIO 113 SEGUE 114 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO QGCA Q-0002 COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

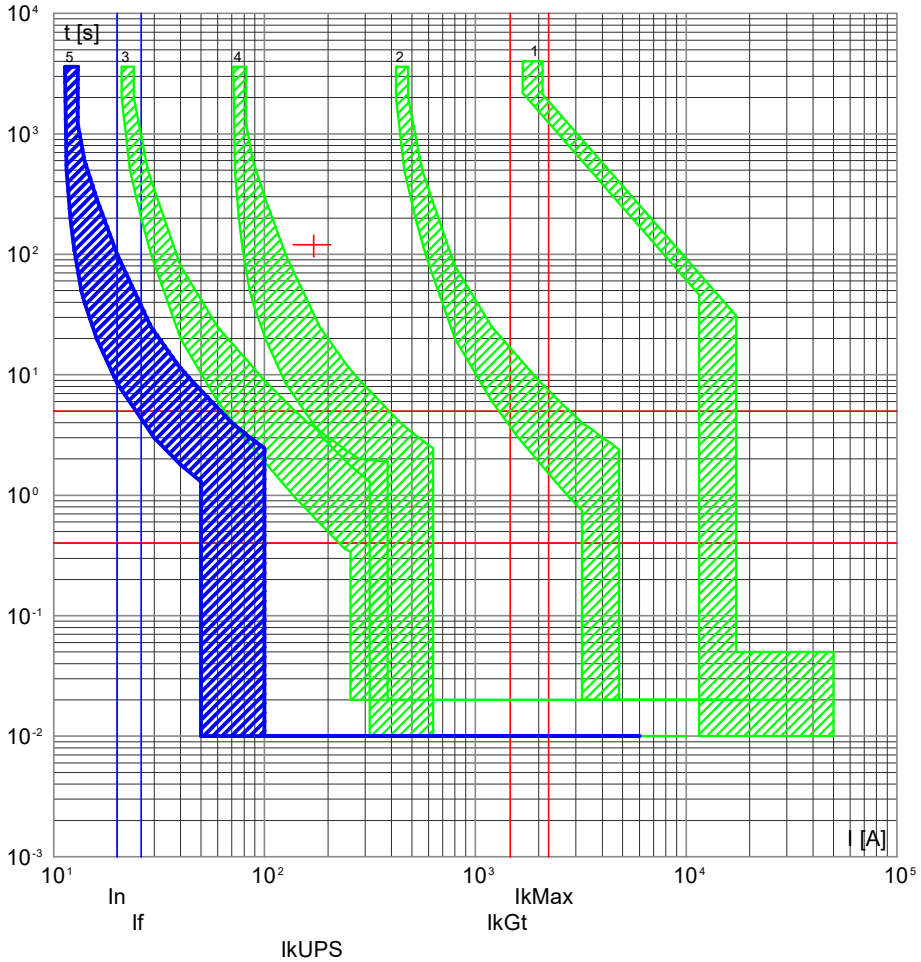
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -11/GE
Punto Zero



5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -11/RETE
Punto Zero



5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

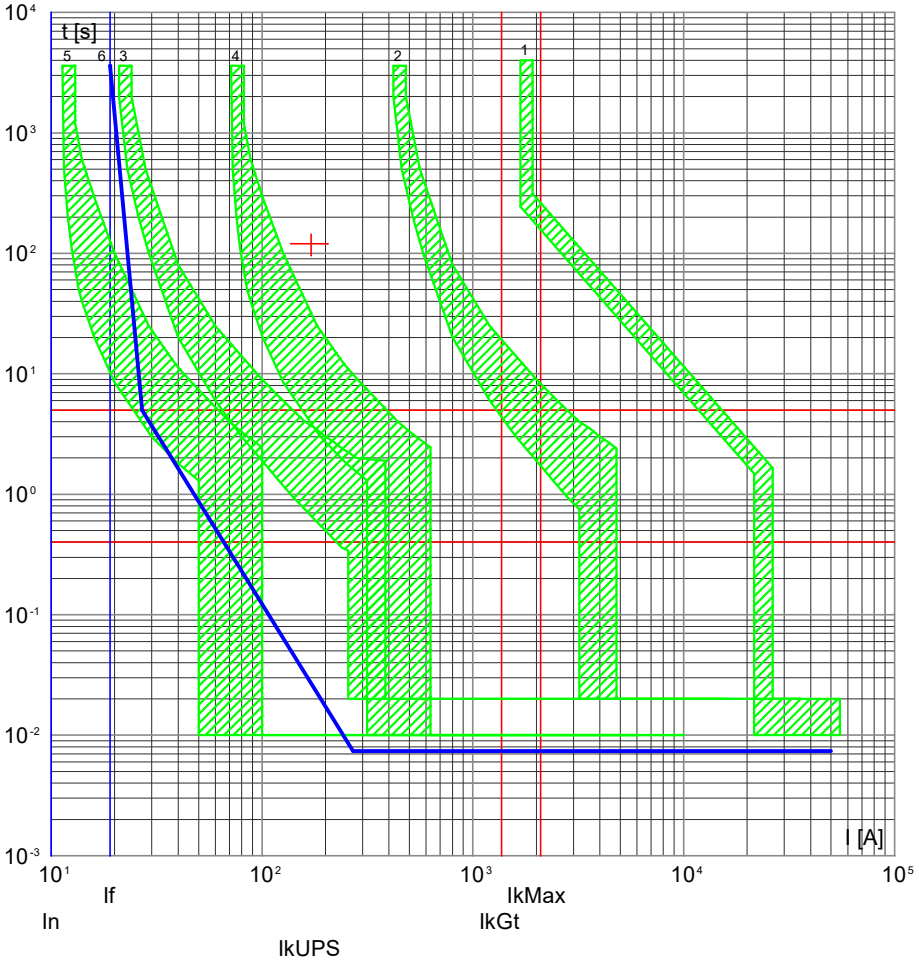
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012114	114	115
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

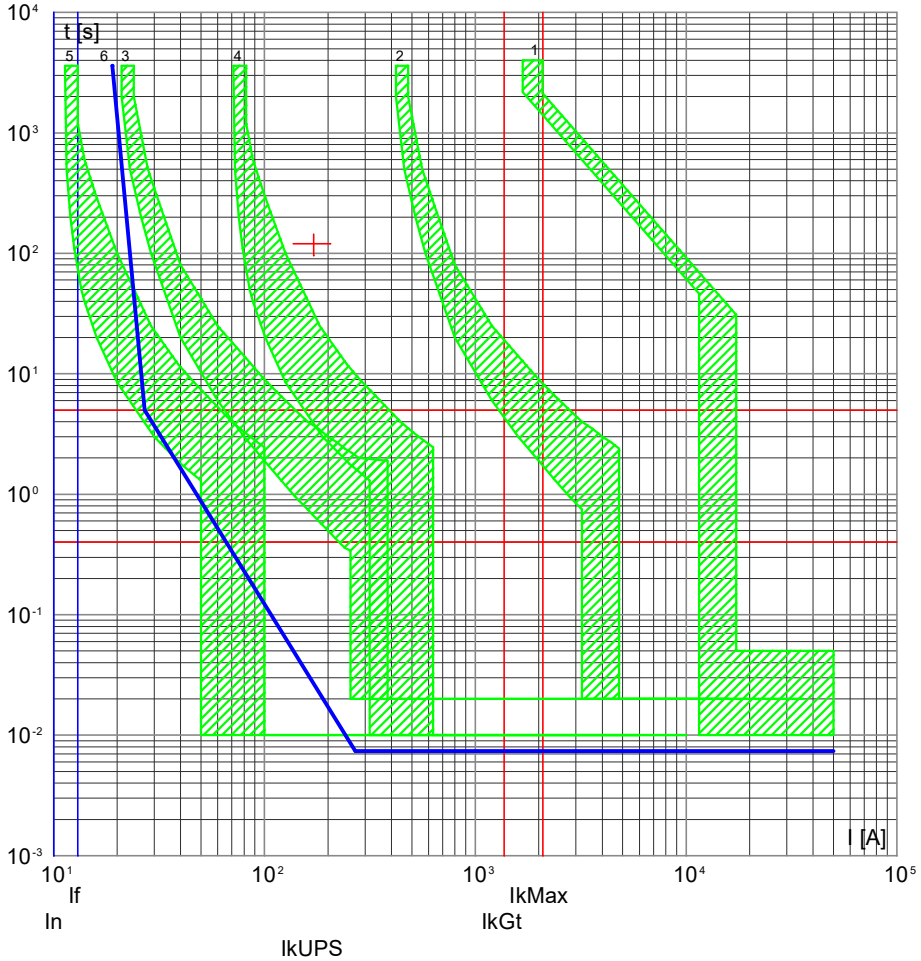
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -12/GE
Interfaccia gestione bobine 1



6) QUPSGENA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -12/RETE
Interfaccia gestione bobine 1



6) QUPSGENA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

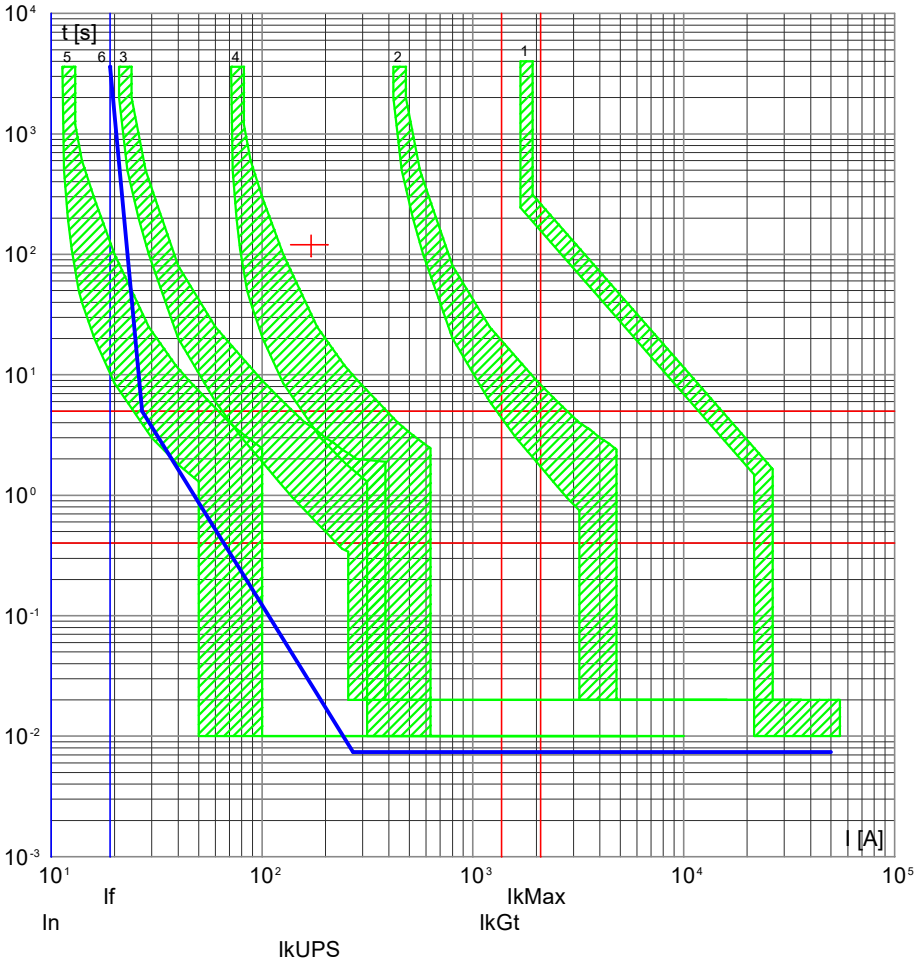
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012115	115 / 116
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO: QGCA Q-0002	COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

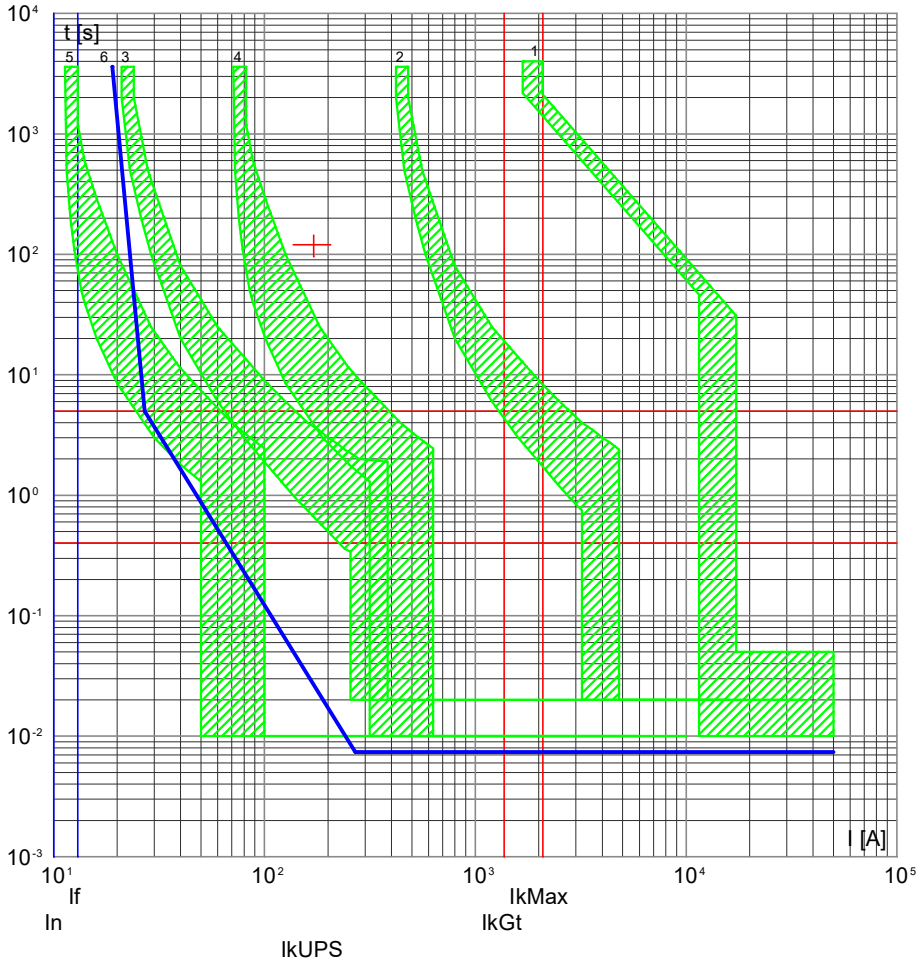
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -13/GE
Interfaccia gestione bobine 2



6) QUPSGENA1 -13 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -13/RETE
Interfaccia gestione bobine 2



6) QUPSGENA1 -13 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
5) QUPSGENA1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

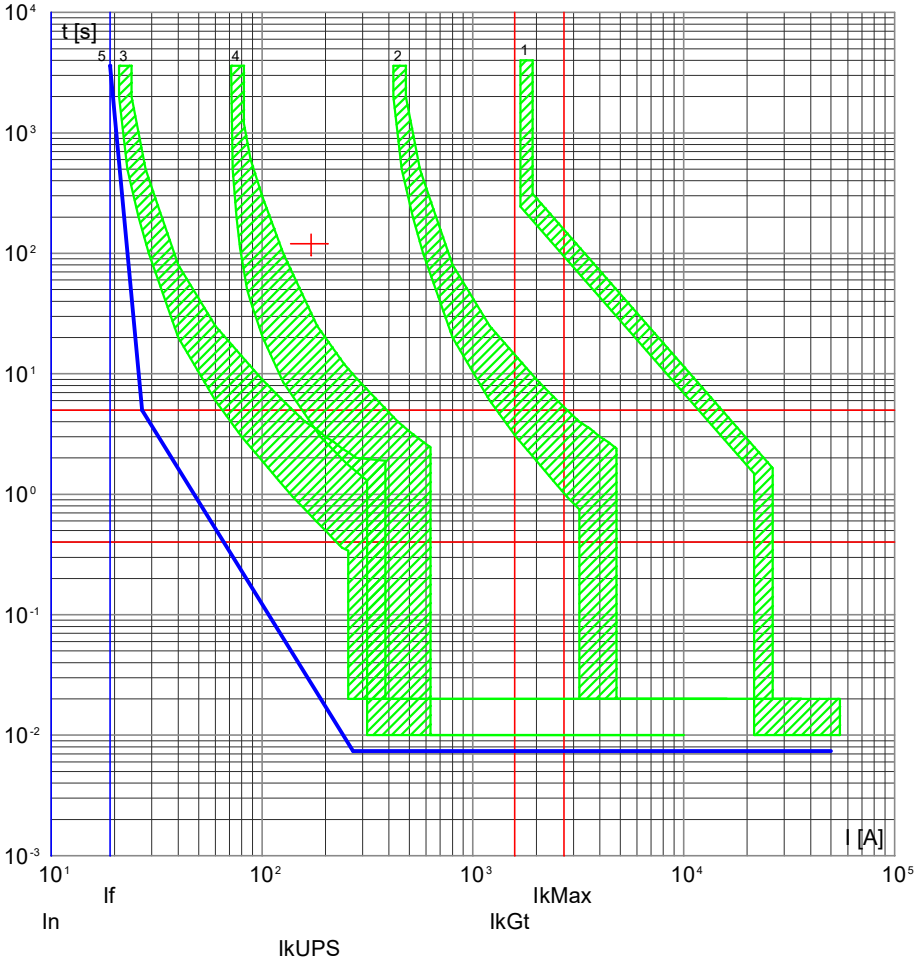
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012116	116	117
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

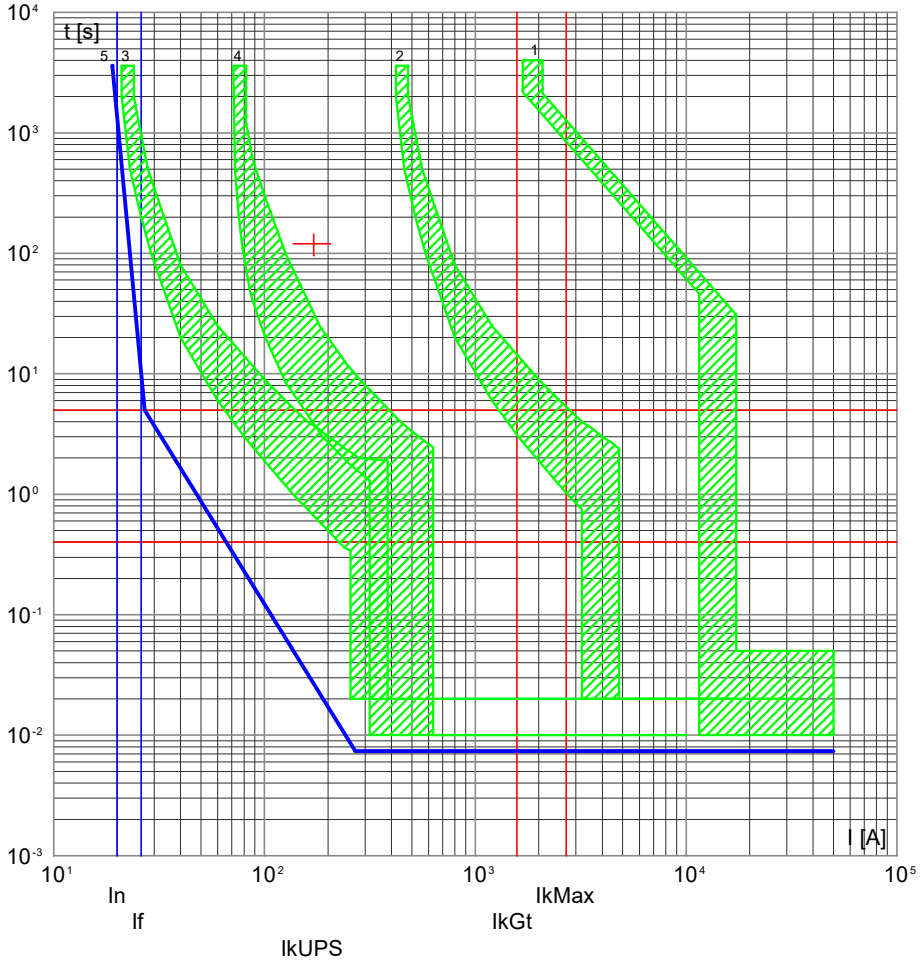
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -14/GE
Aux 230V



5) QUPSGENA1 -14 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -14/RETE
Aux 230V



5) QUPSGENA1 -14 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

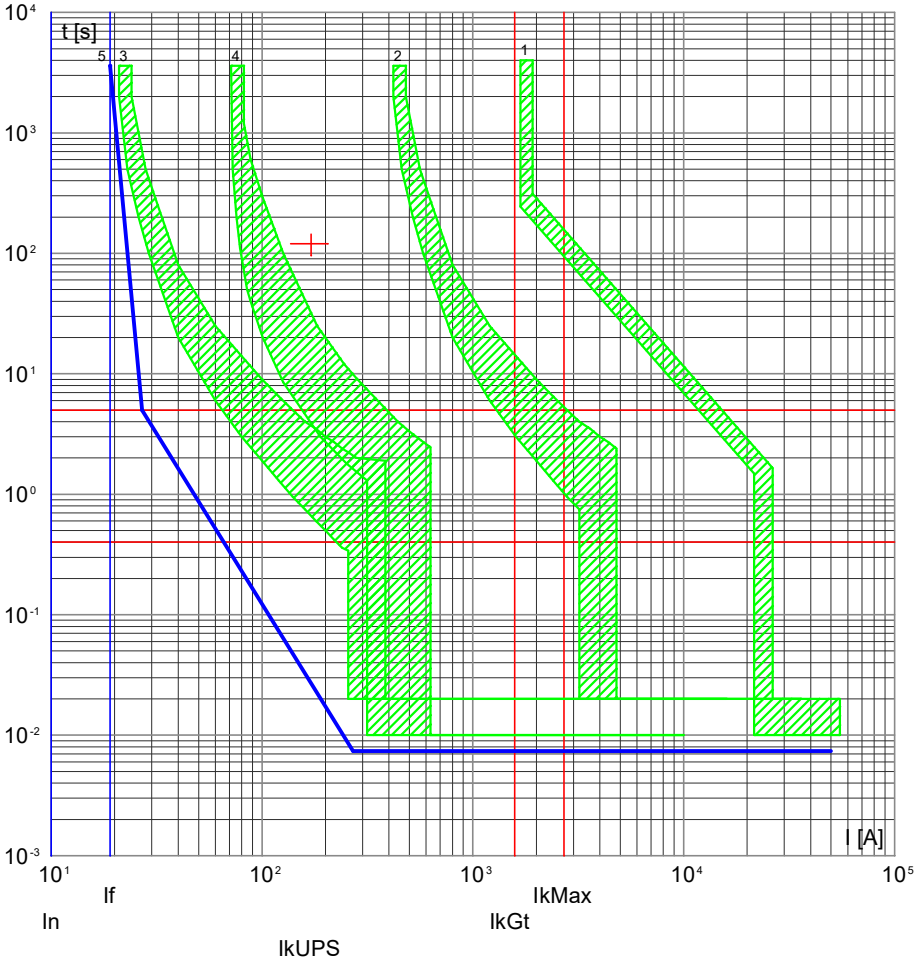
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012117	117	118
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

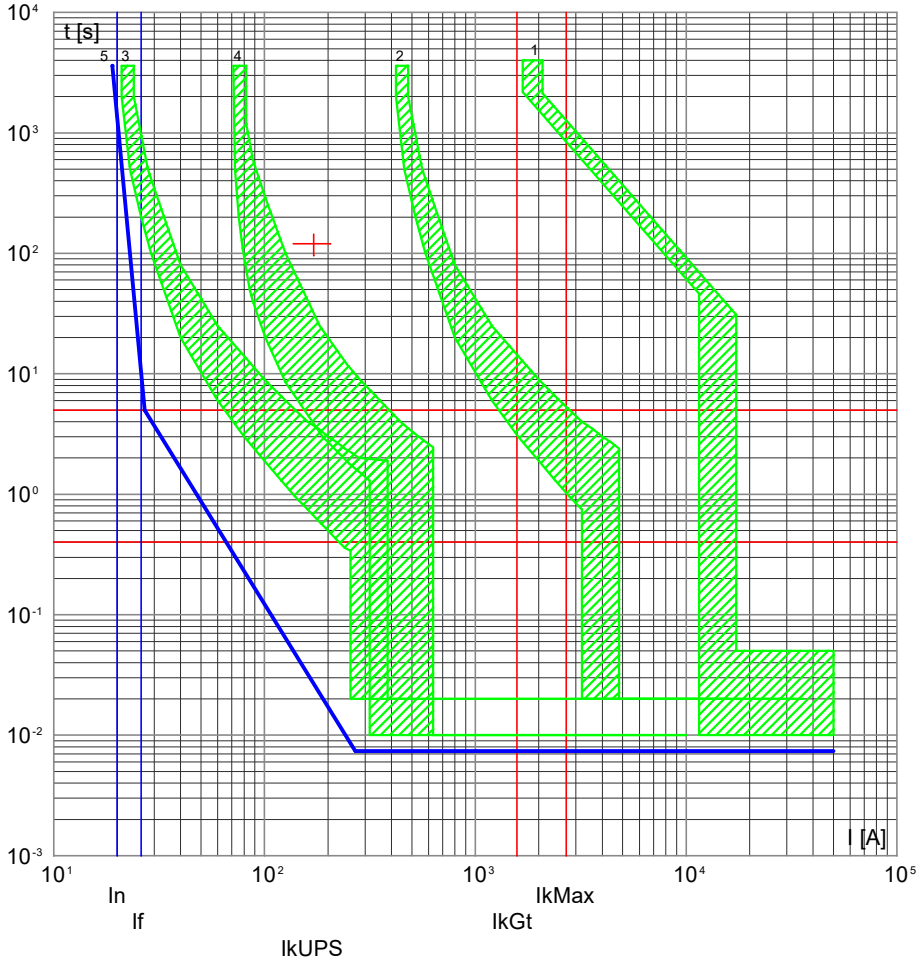
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -15/GE
Aux 24Vcc



5) QUPSGENA1 -15 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -15/RETE
Aux 24Vcc



5) QUPSGENA1 -15 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

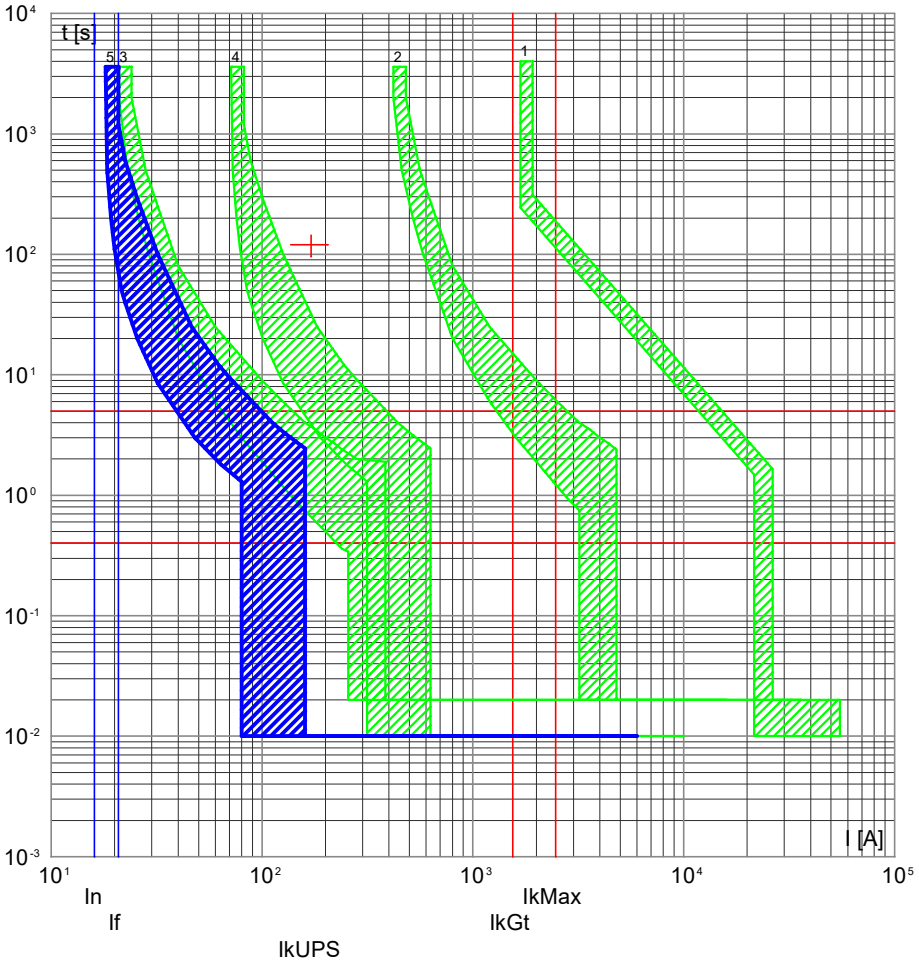
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012118	118 / 119
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

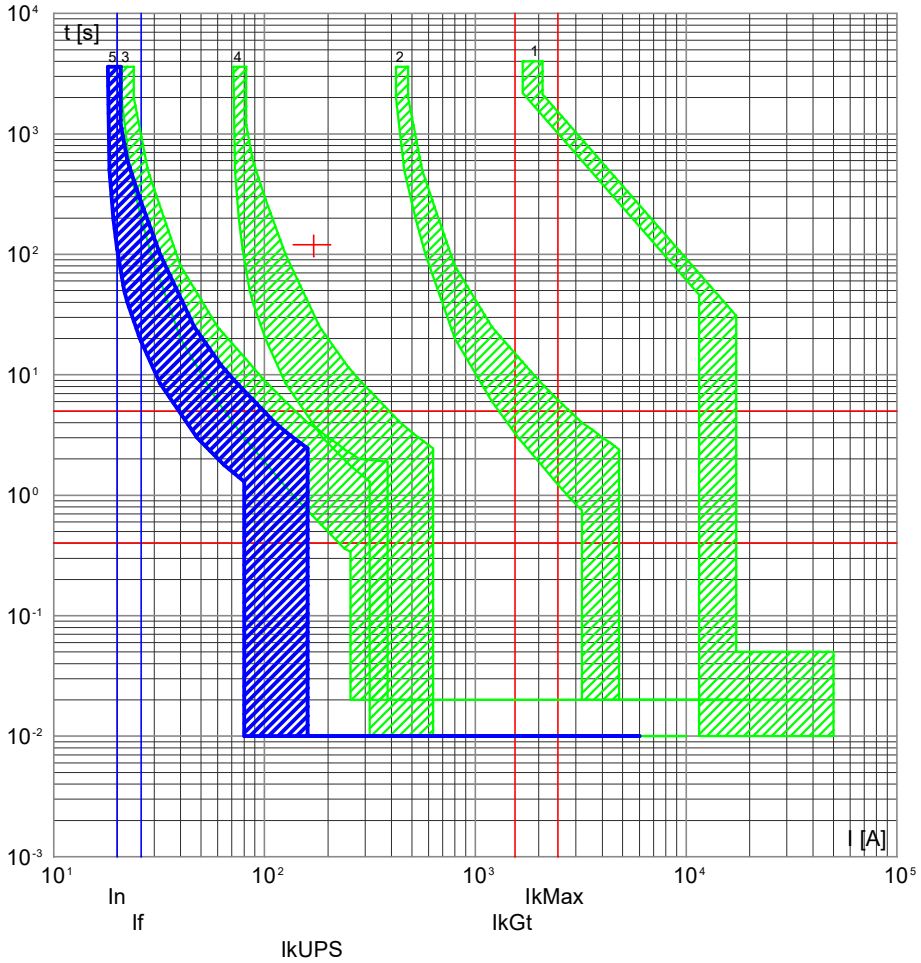
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -16/GE
Riserva 230V



5) QUPSGENA1 -16 - 5SL65167BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -16/RETE
Riserva 230V



5) QUPSGENA1 -16 - 5SL65167BB+5SM23236
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

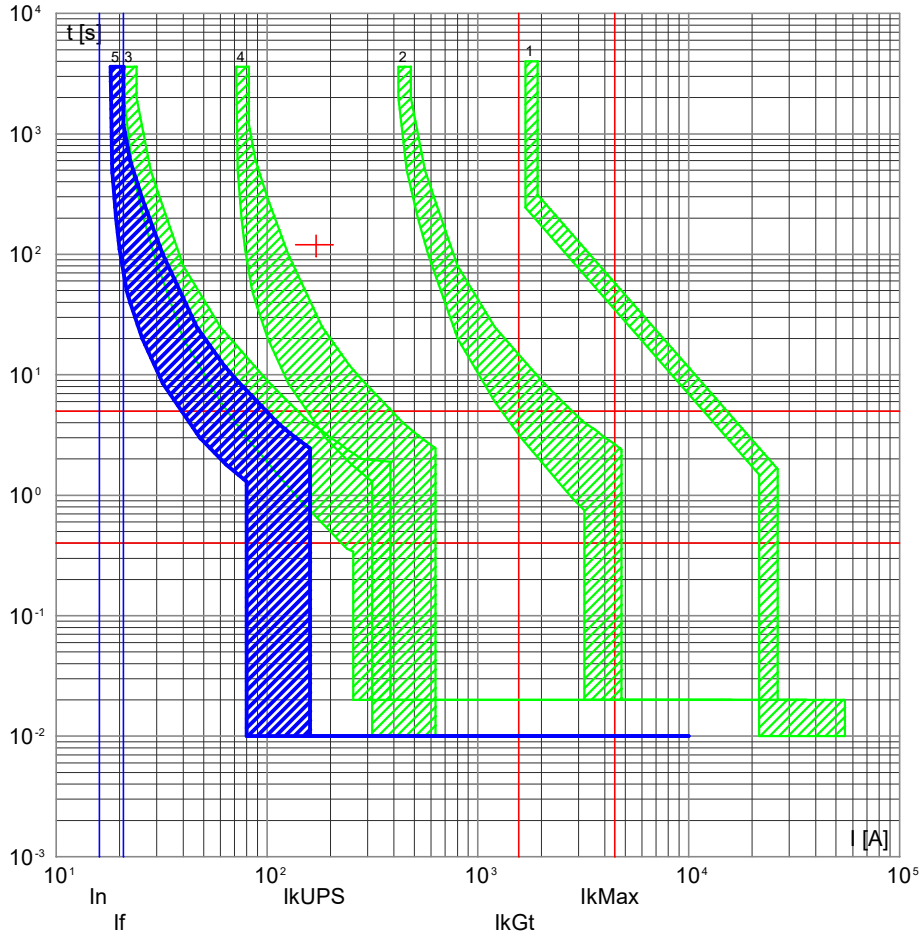
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur012119	119 / 120
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

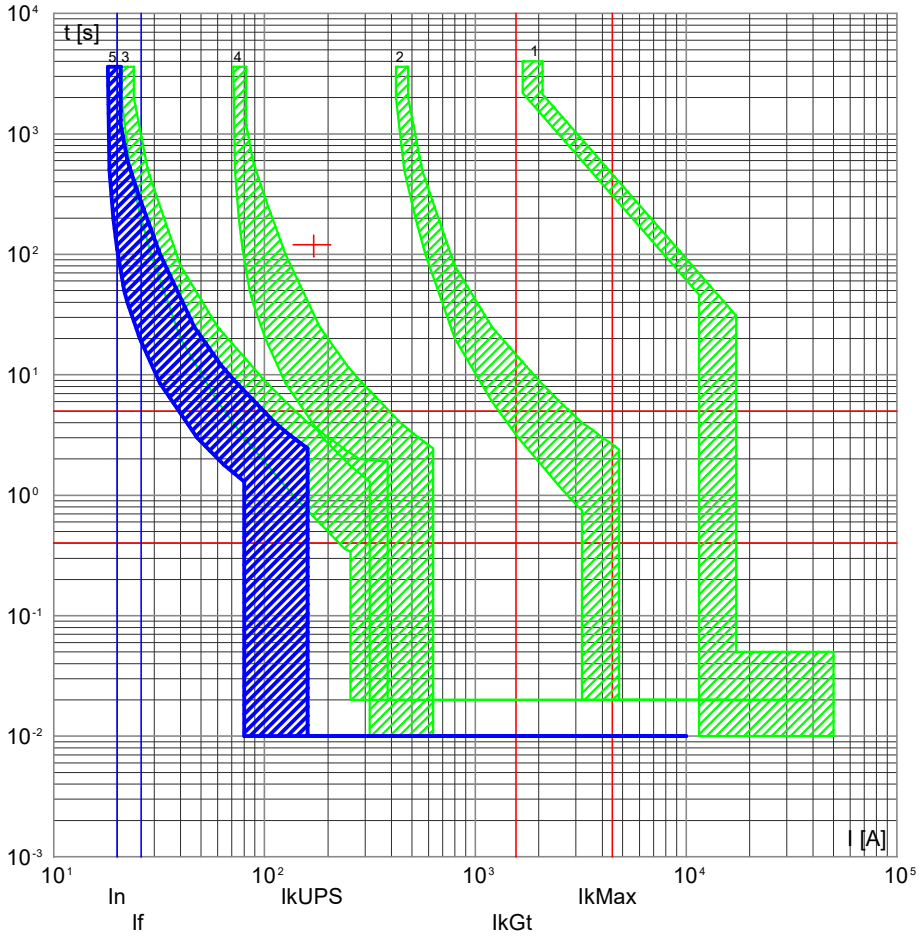
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSGENA1 -17/GE
Riserva 400V



5) QUPSGENA1 -17 - 5SL44167+5SM23436
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSGENA1 -17/RETE
Riserva 400V



5) QUPSGENA1 -17 - 5SL44167+5SM23436
4) QUPSGENA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

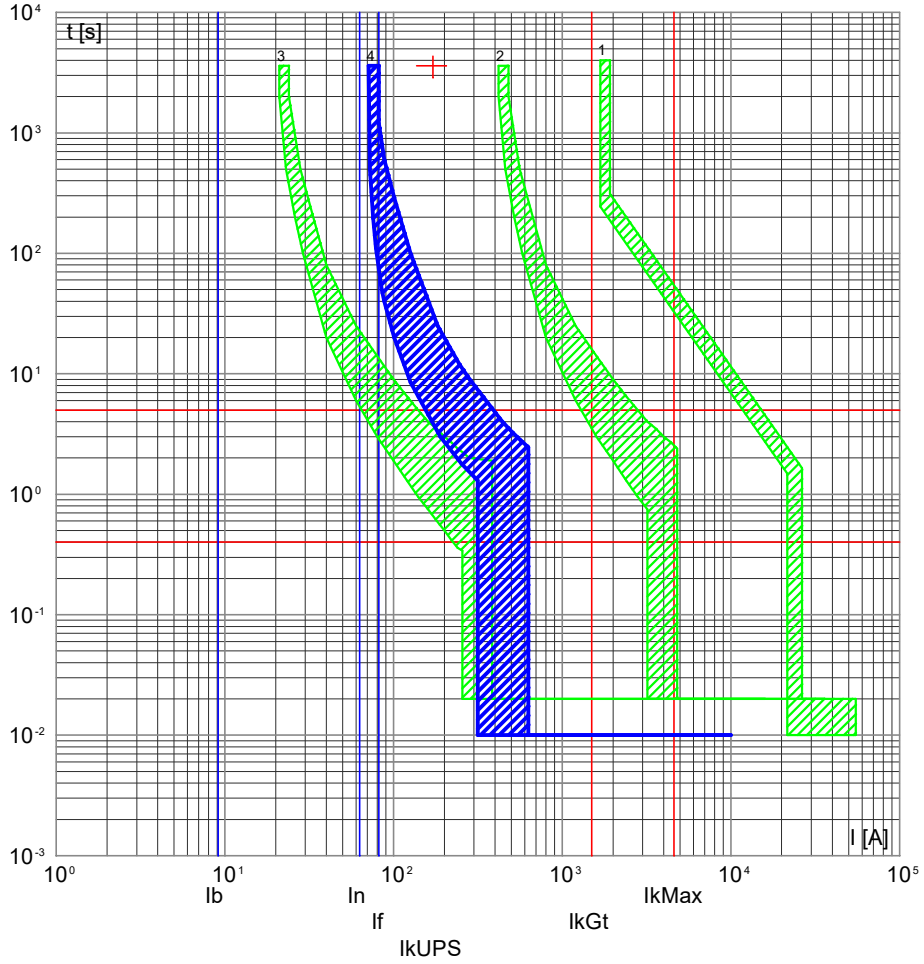
TITOLO Quadro UPS Generale A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	CODICE QUPSGENA1 PREFISSO QUPSGENA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur012120 FOGLIO 120 SEGUE 121 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO QGCA Q-0002 COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

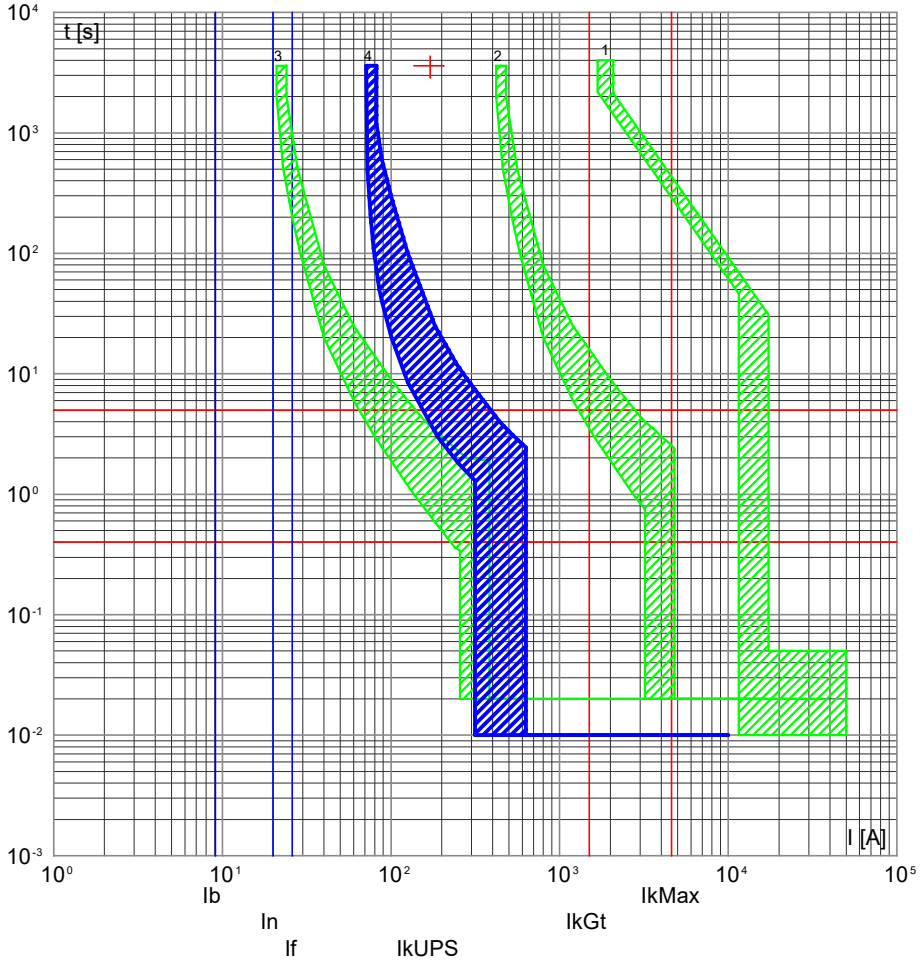
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -0/GE
Generale sezione UPS



4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -0/RETE
Generale sezione UPS



4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

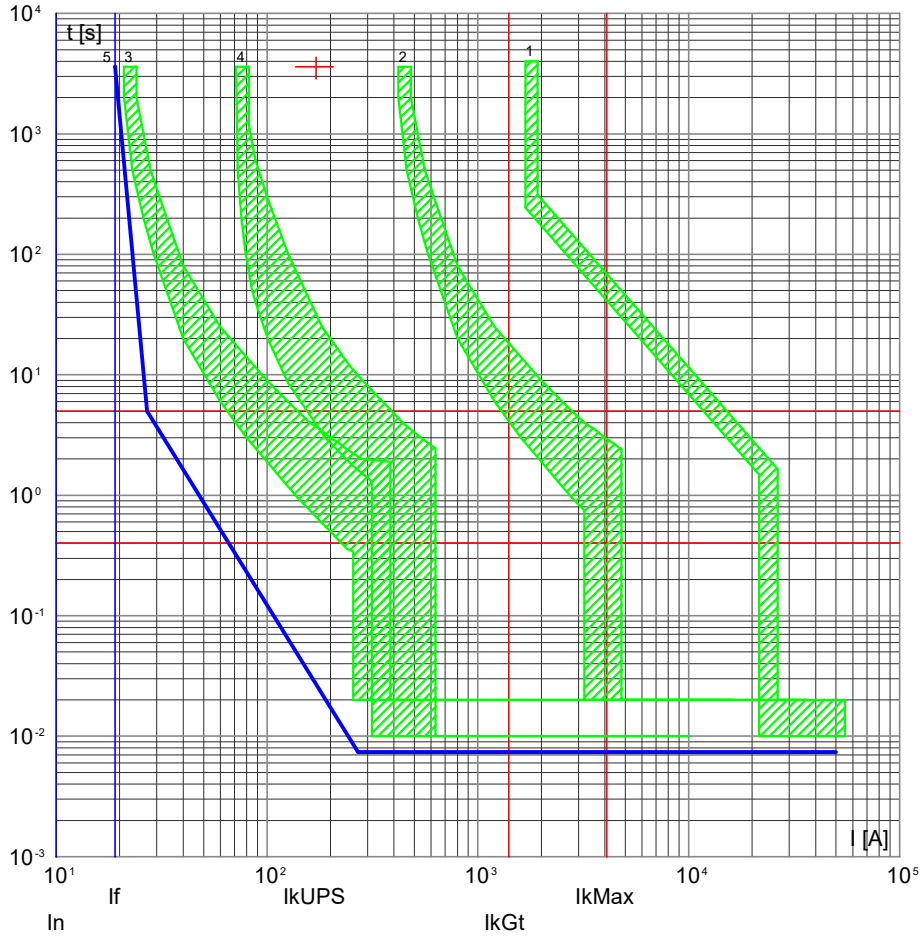
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014121	121	122
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

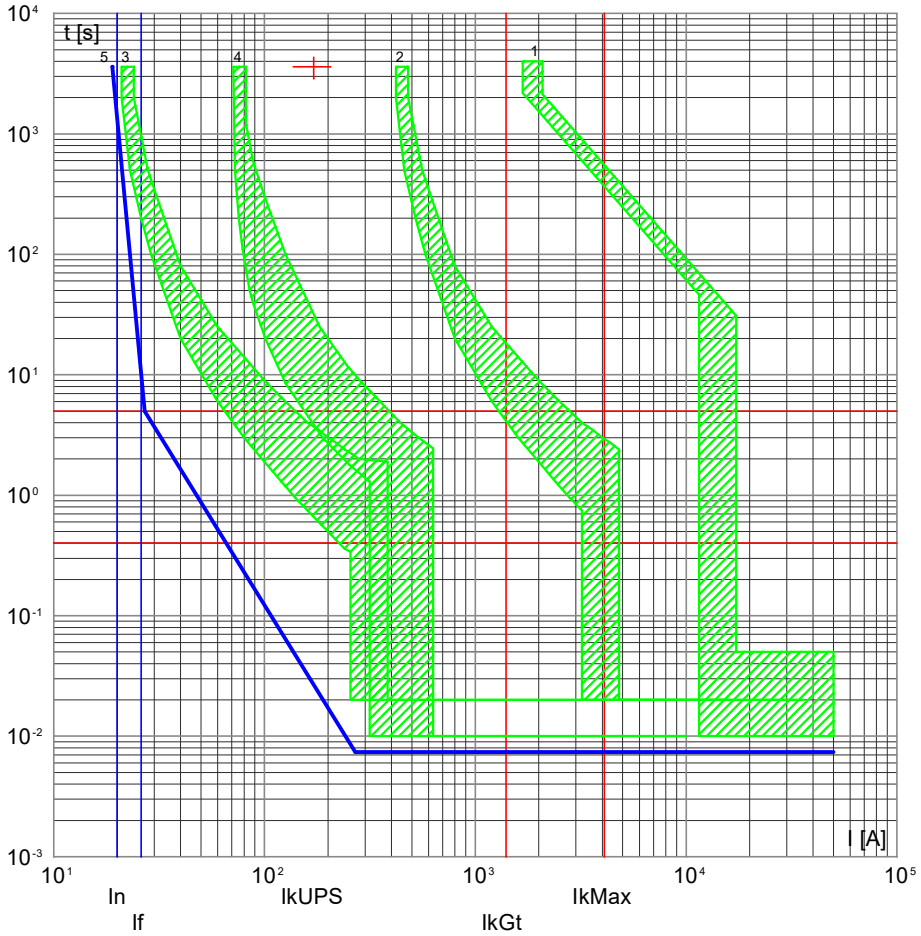
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



5) QUPSFA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



5) QUPSFA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

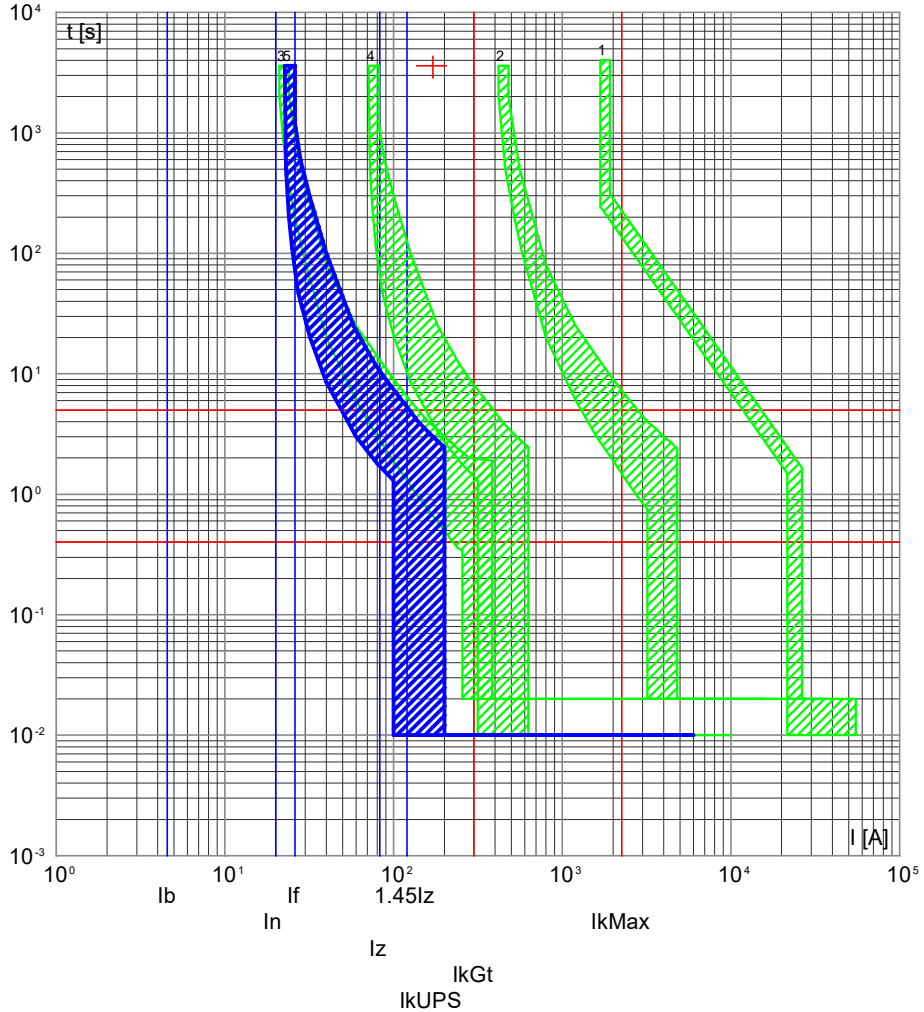
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014122	122	123
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

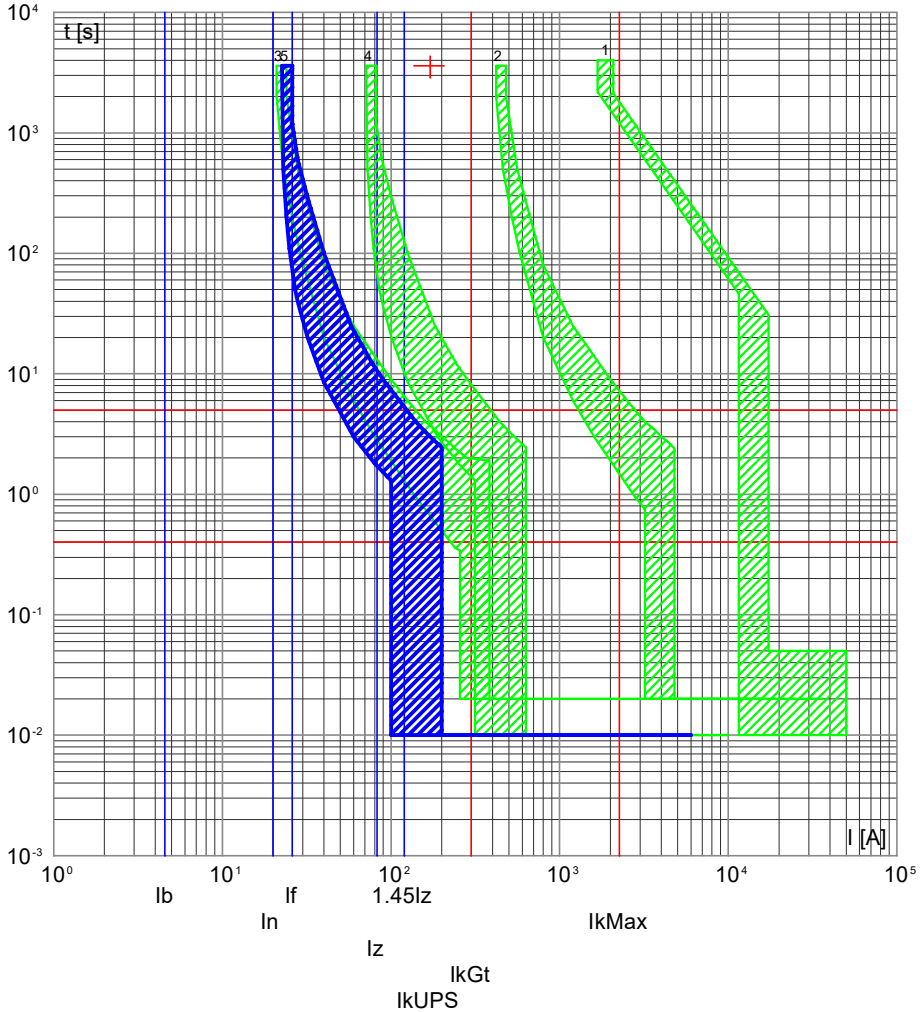
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -2/GE
Compressori facciata 1



5) QUPSFA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -2/RETE
Compressori facciata 1



5) QUPSFA1 -2 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

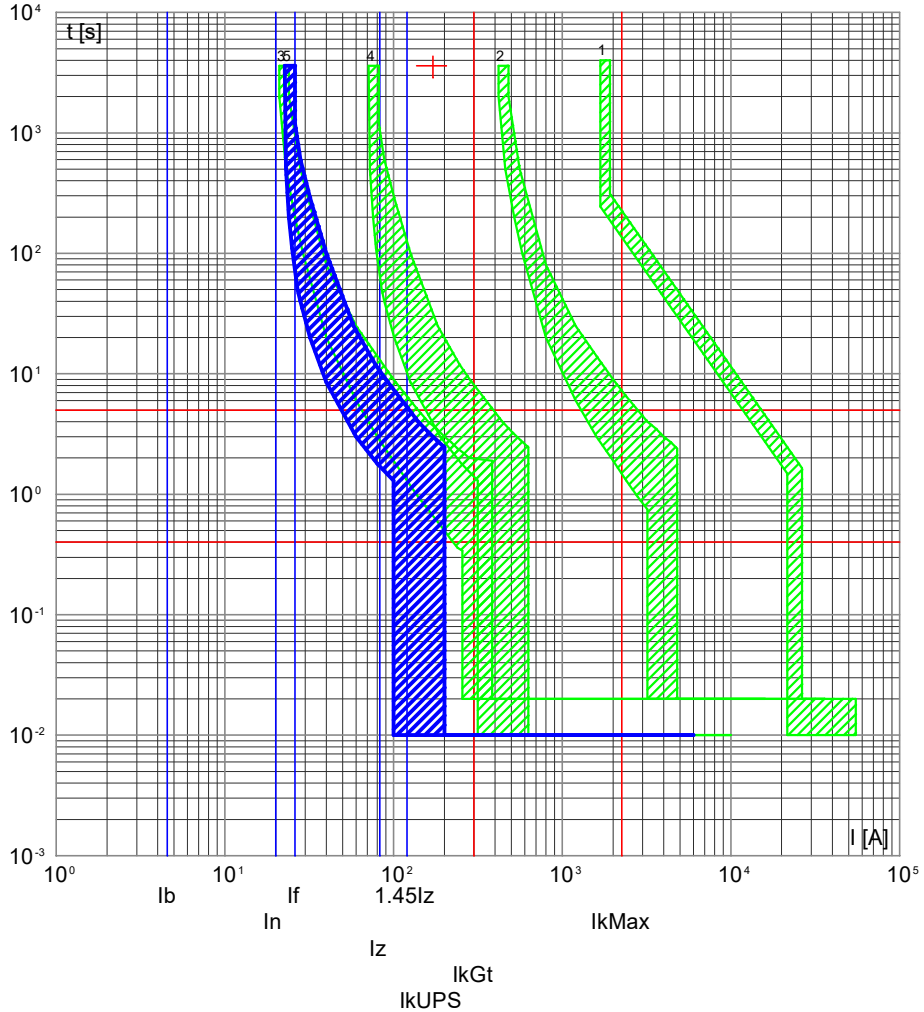
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014123	123	124
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

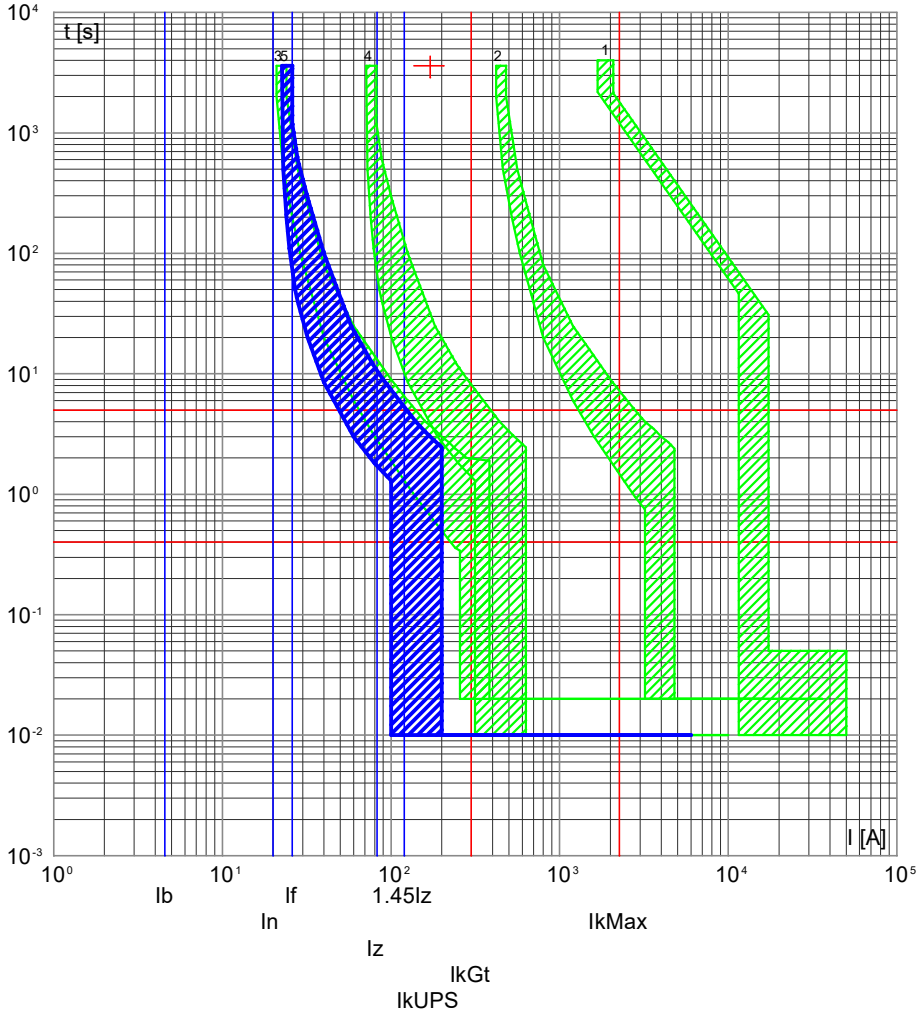
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -3/GE
Compressori facciata 2



5) QUPSFA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -3/RETE
Compressori facciata 2



5) QUPSFA1 -3 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

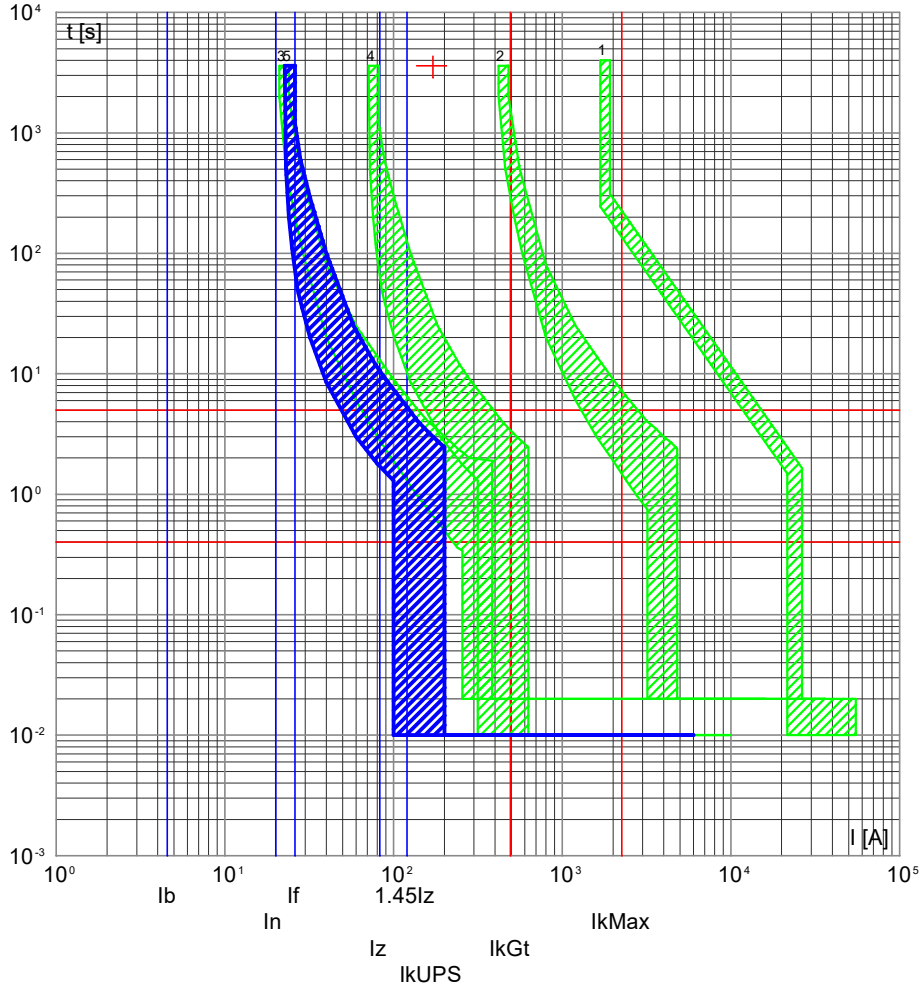
TITOLO Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	CODICE QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur014124 · FOGLIO 124 · SEGUE 125 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO QGCA Q-0002 · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

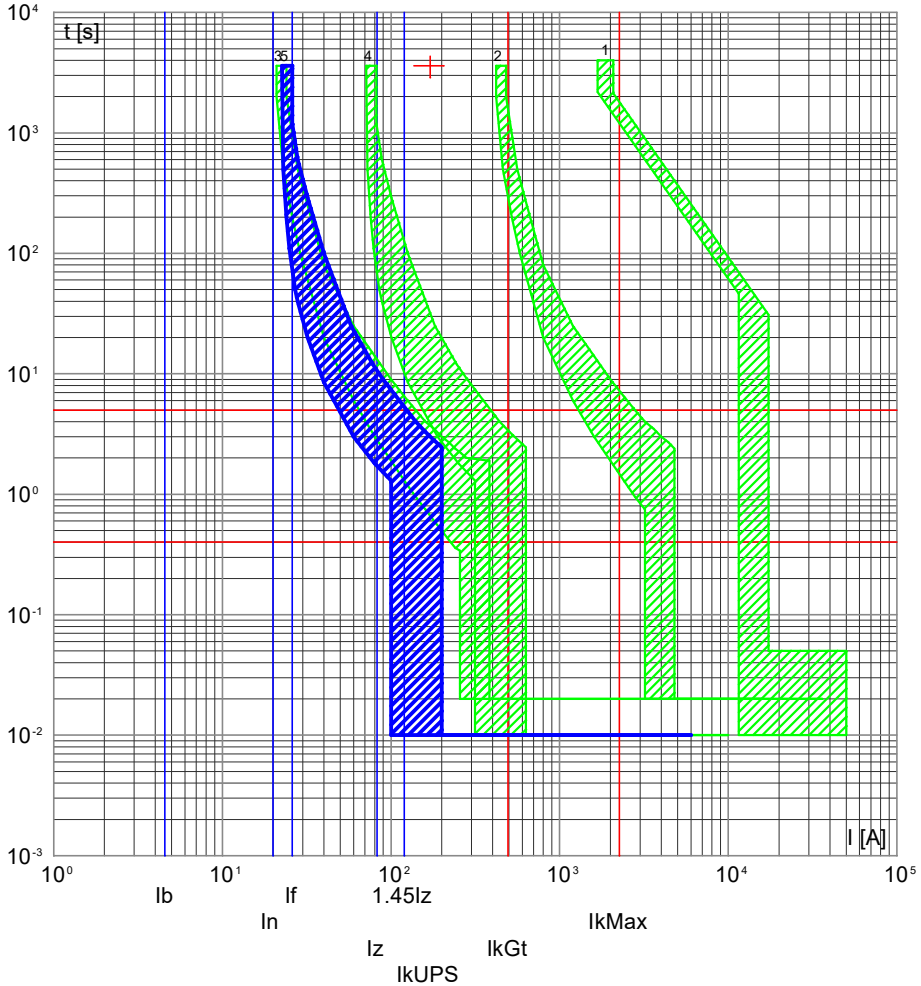
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -4/GE
Compressori facciata 3



5) QUPSFA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -4/RETE
Compressori facciata 3



5) QUPSFA1 -4 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

TITOLO
Quadro UPS Facciata A1
Locale UPS condominio A
Curve di intervento

CODICE QUPSFA1
PREFISSO QUPSFA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
cur014125	125	126

ELAB.	CONTR.	APPR.

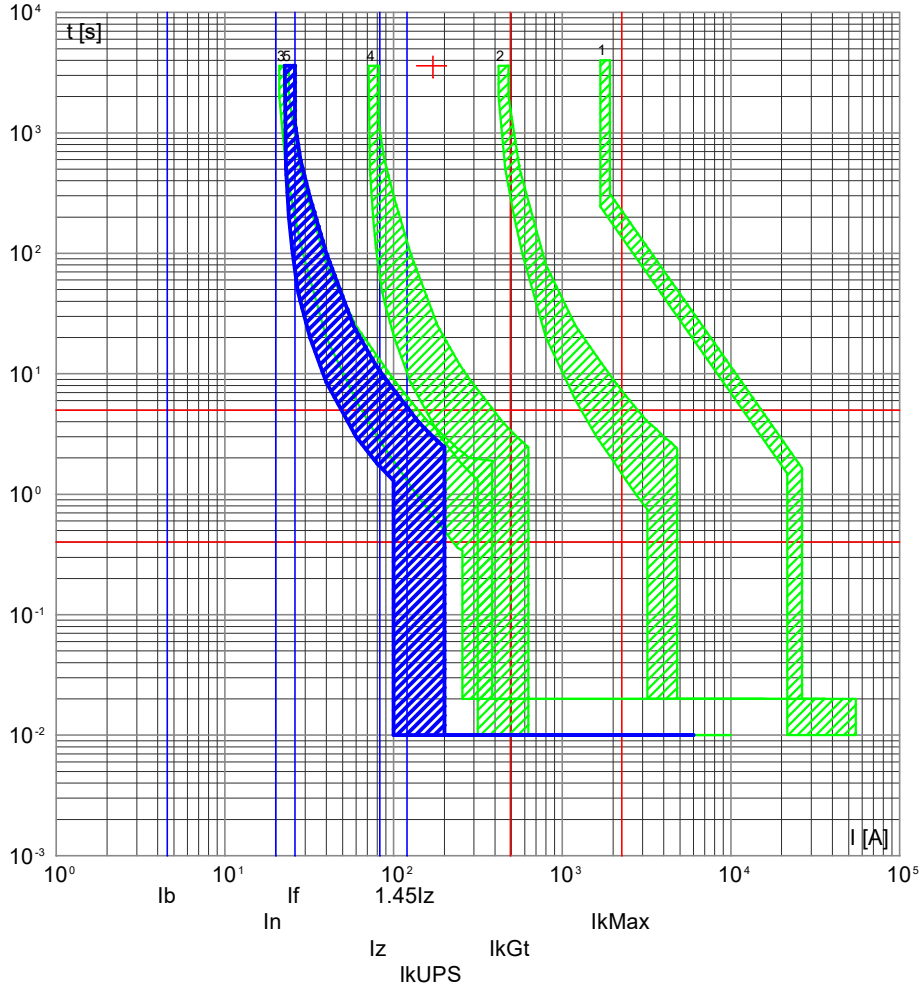
DISEGNO	COMMESSA
QGCA Q-0002	2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

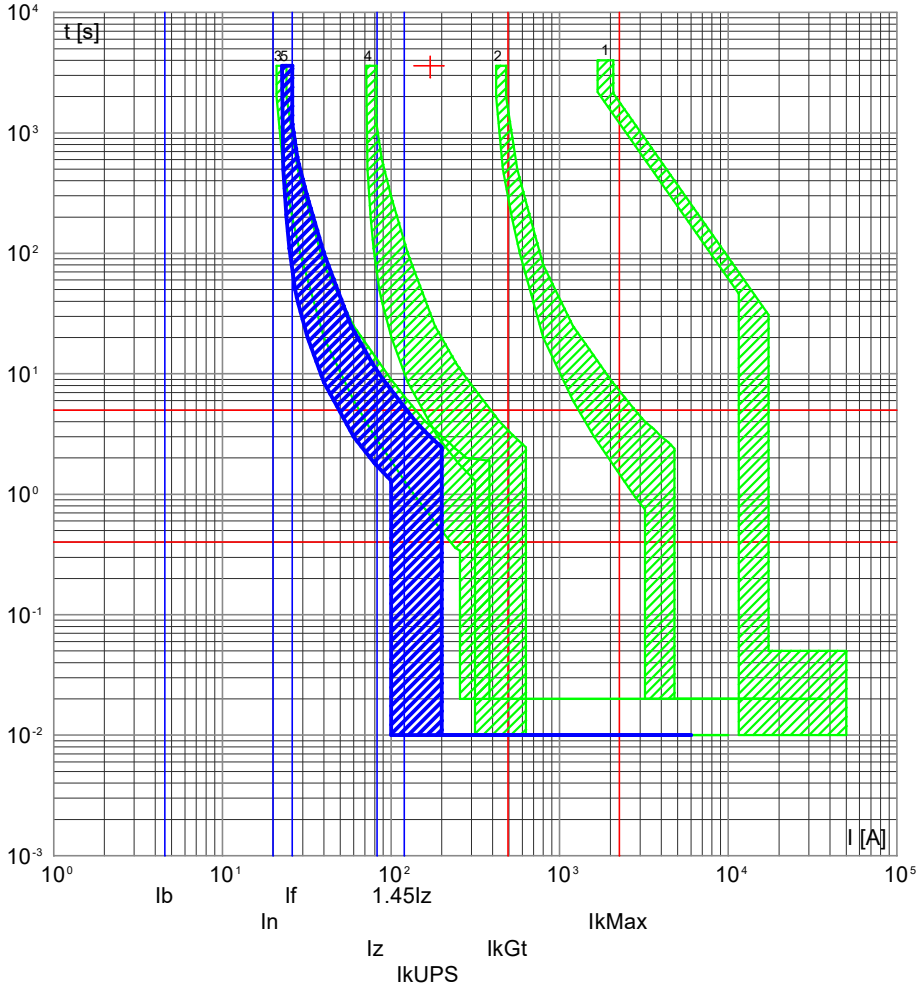
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -5/GE
Compressori facciata 4



5) QUPSFA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -5/RETE
Compressori facciata 4



5) QUPSFA1 -5 - 5SL65207BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

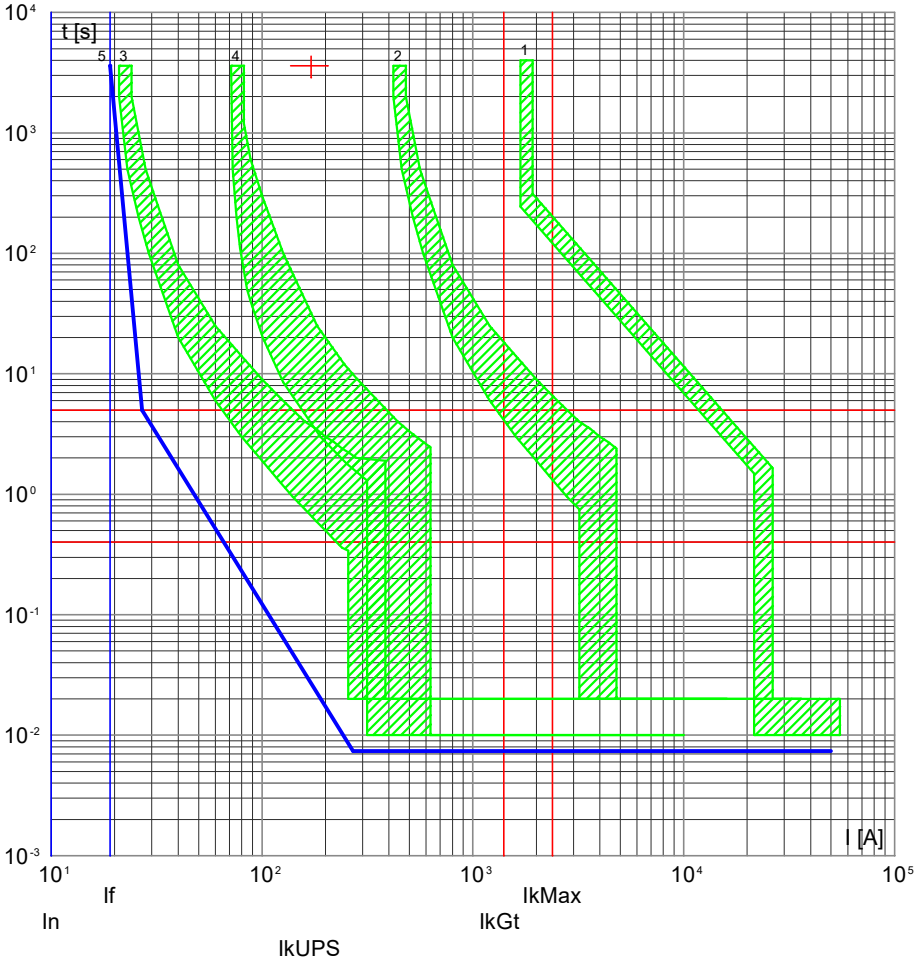
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014126	126	127
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

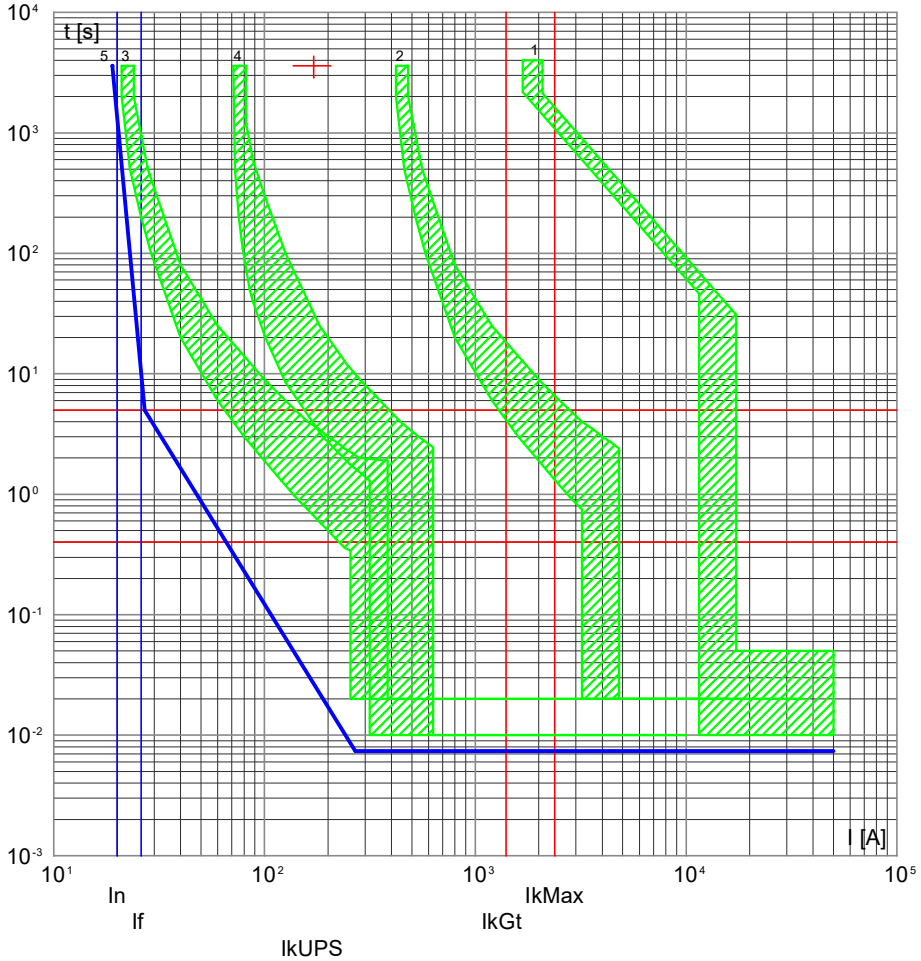
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -6/GE
Aux 230V



5) QUPSFA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -6/RETE
Aux 230V



5) QUPSFA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

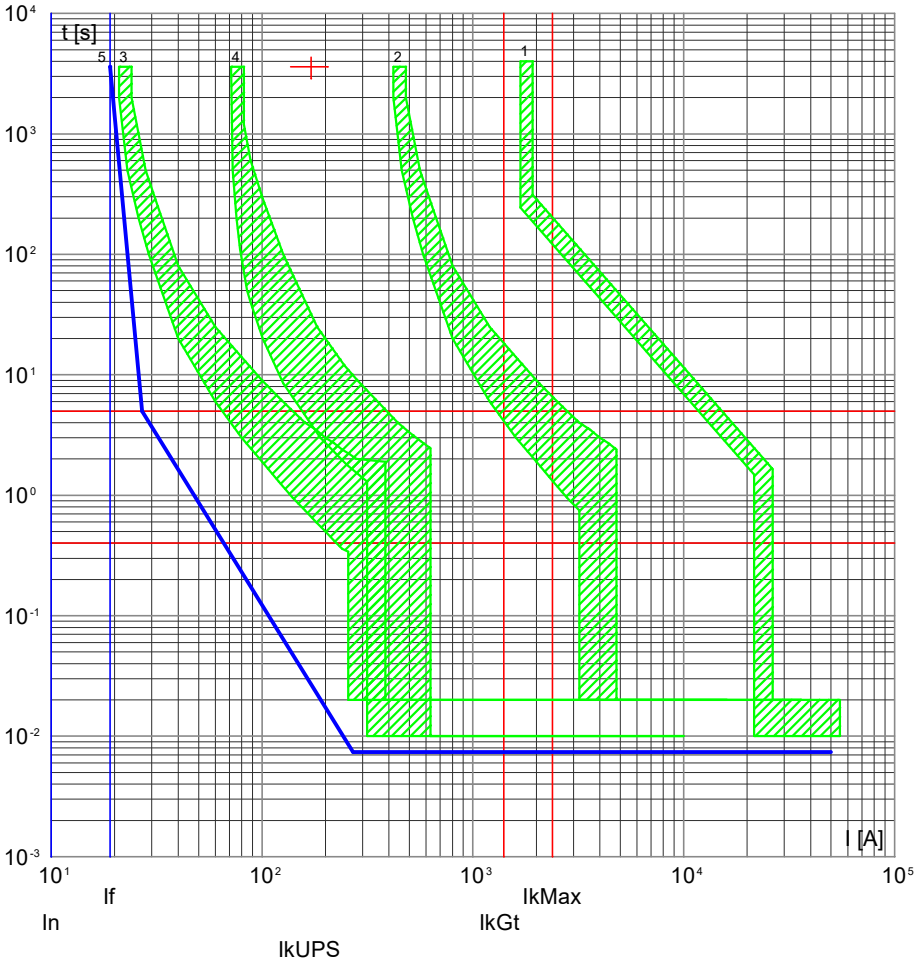
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014127	127	128
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

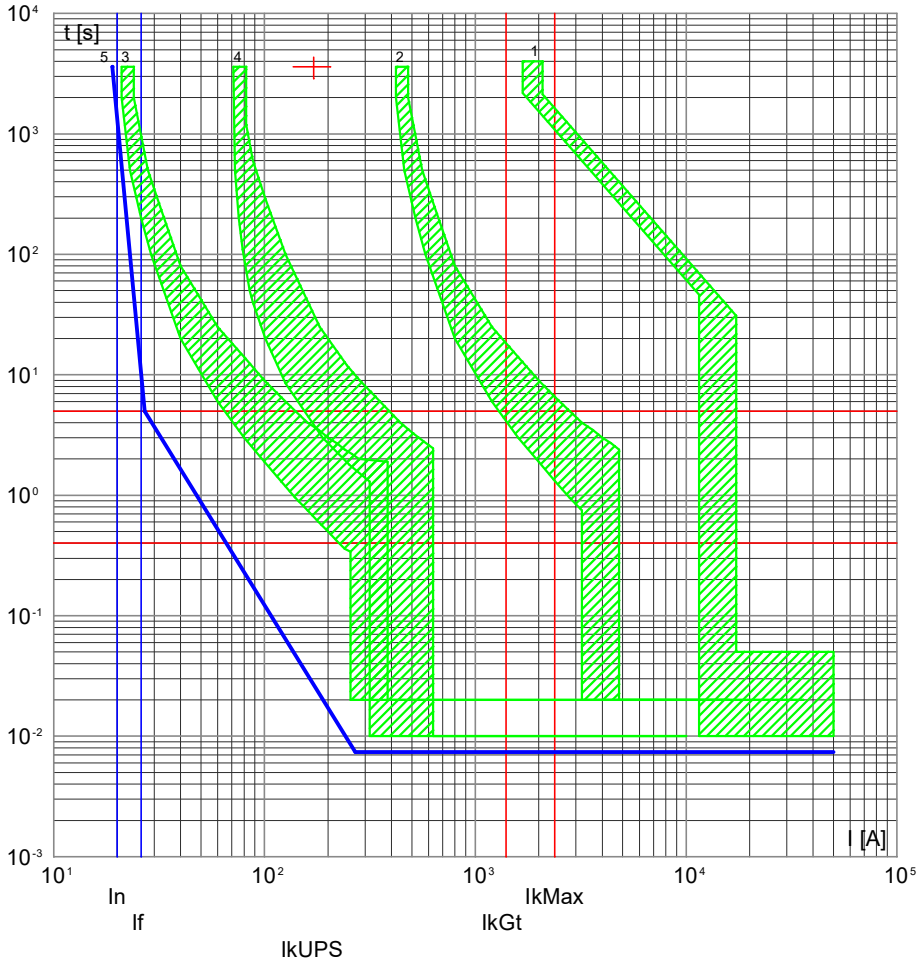
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -7/GE
Aux 24Vcc



5) QUPSFA1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -7/RETE
Aux 24Vcc



5) QUPSFA1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

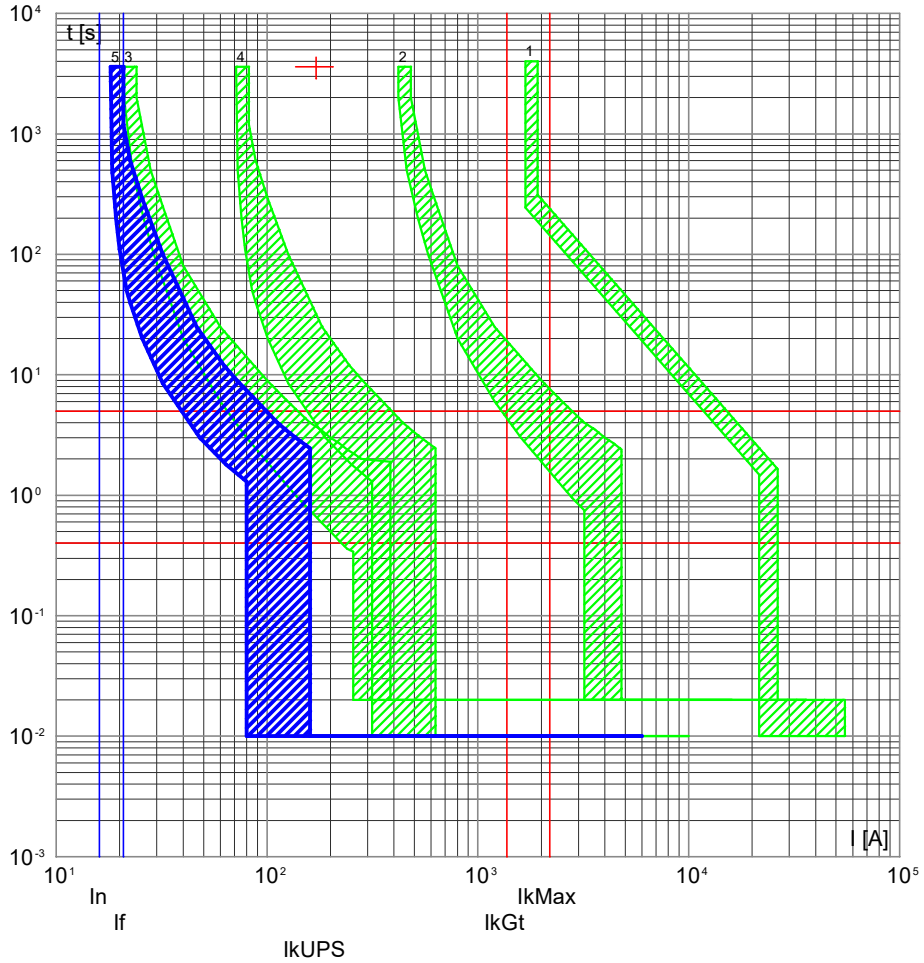
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014128	128 / 129
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

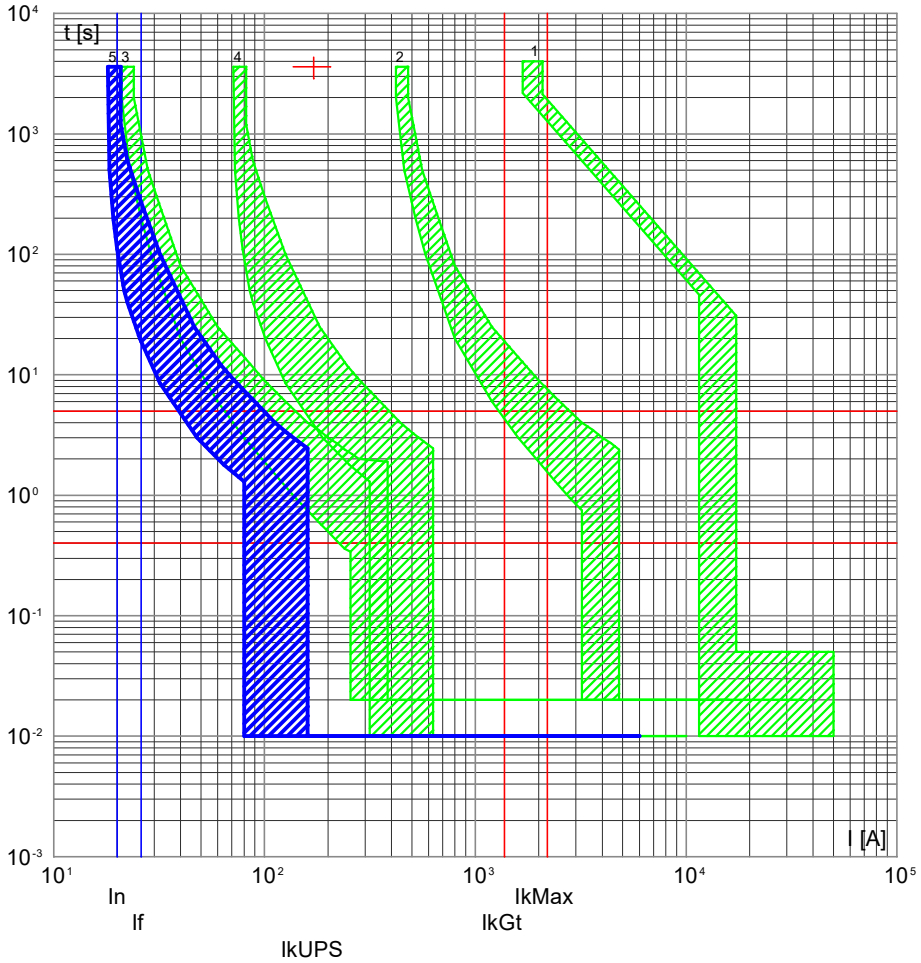
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -8/GE
Riserva 230V



5) QUPSFA1 -8 - 5SL65167BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -8/RETE
Riserva 230V



5) QUPSFA1 -8 - 5SL65167BB+5SM23236
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

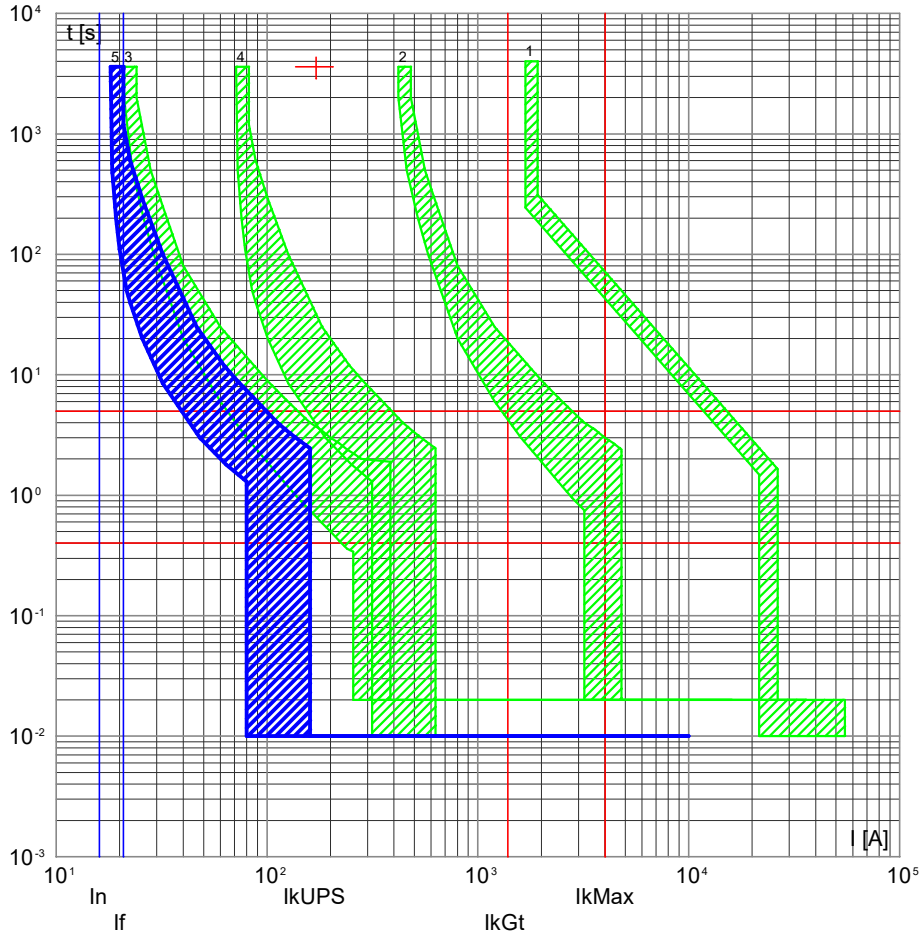
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014129	129 / 130
			ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

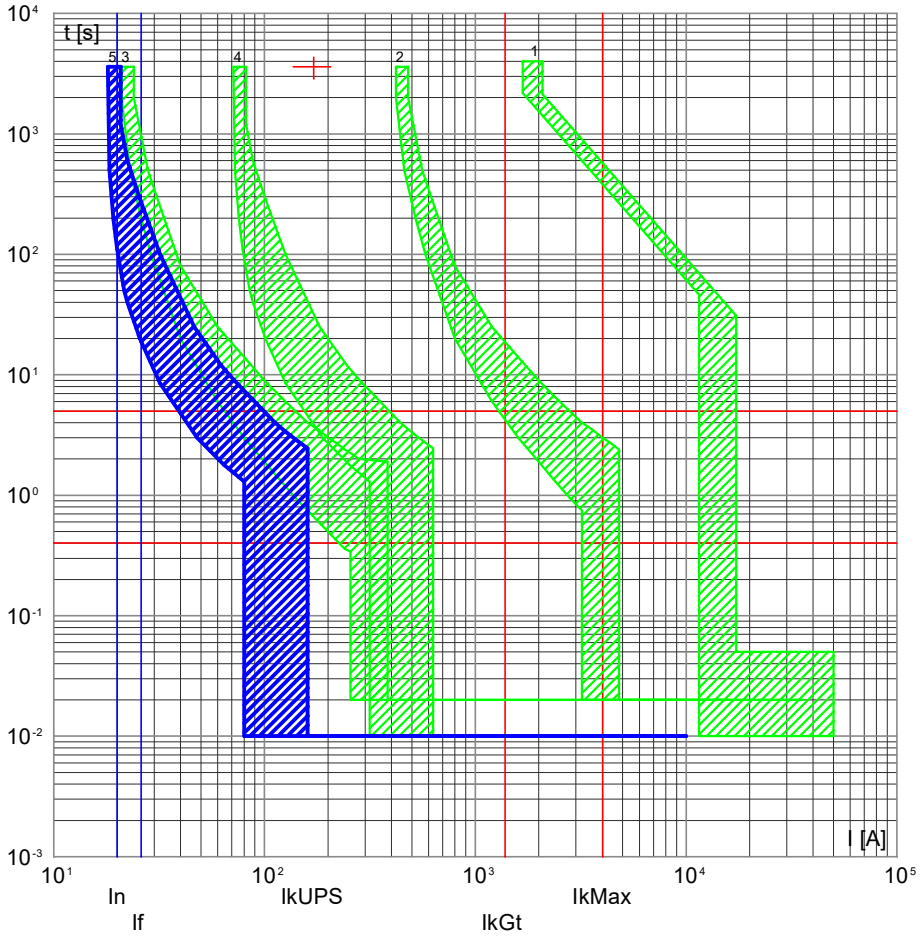
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPSFA1 -9/GE
Riserva 400V



5) QUPSFA1 -9 - 5SL44167+5SM23436
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPSFA1 -9/RETE
Riserva 400V



5) QUPSFA1 -9 - 5SL44167+5SM23436
4) QUPSFA1 -0 - 5SY64637
3) QDGENA1 -14 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

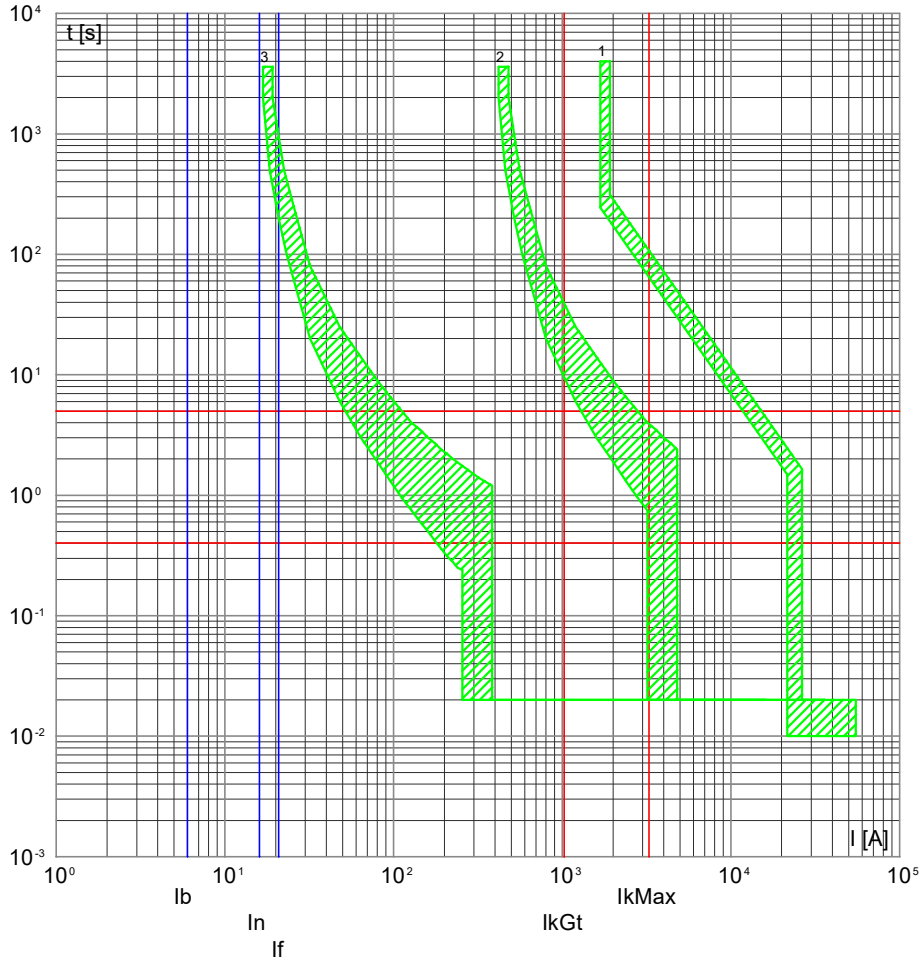
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS Facciata A1 Locale UPS condominio A Curve di intervento	QUPSFA1 PREFISSO QUPSFA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur014130	130	131
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QGCA Q-0002	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

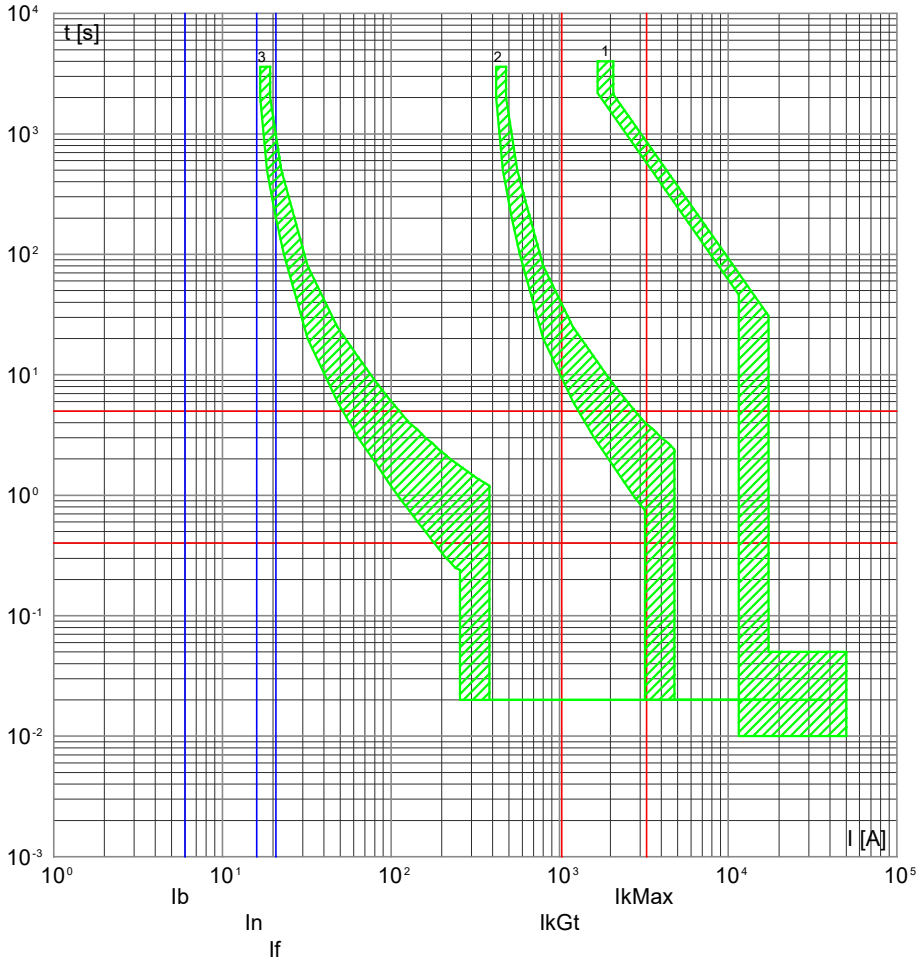
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -0/GE



3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

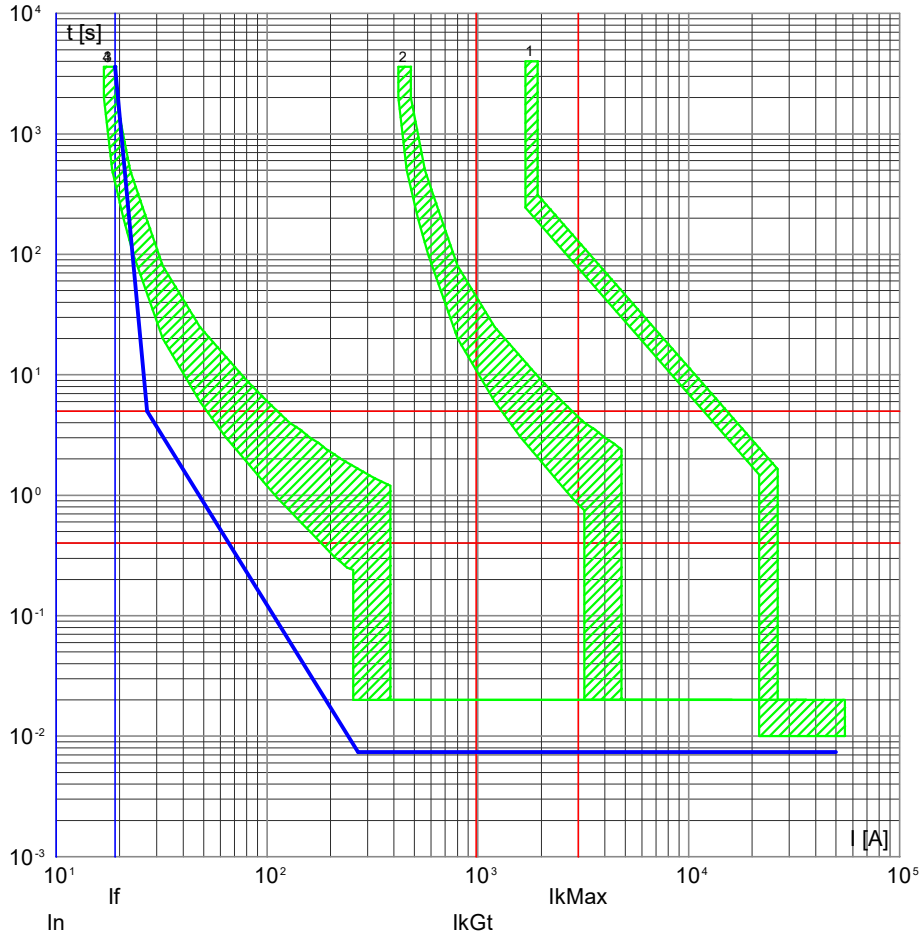
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015131	131	132
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

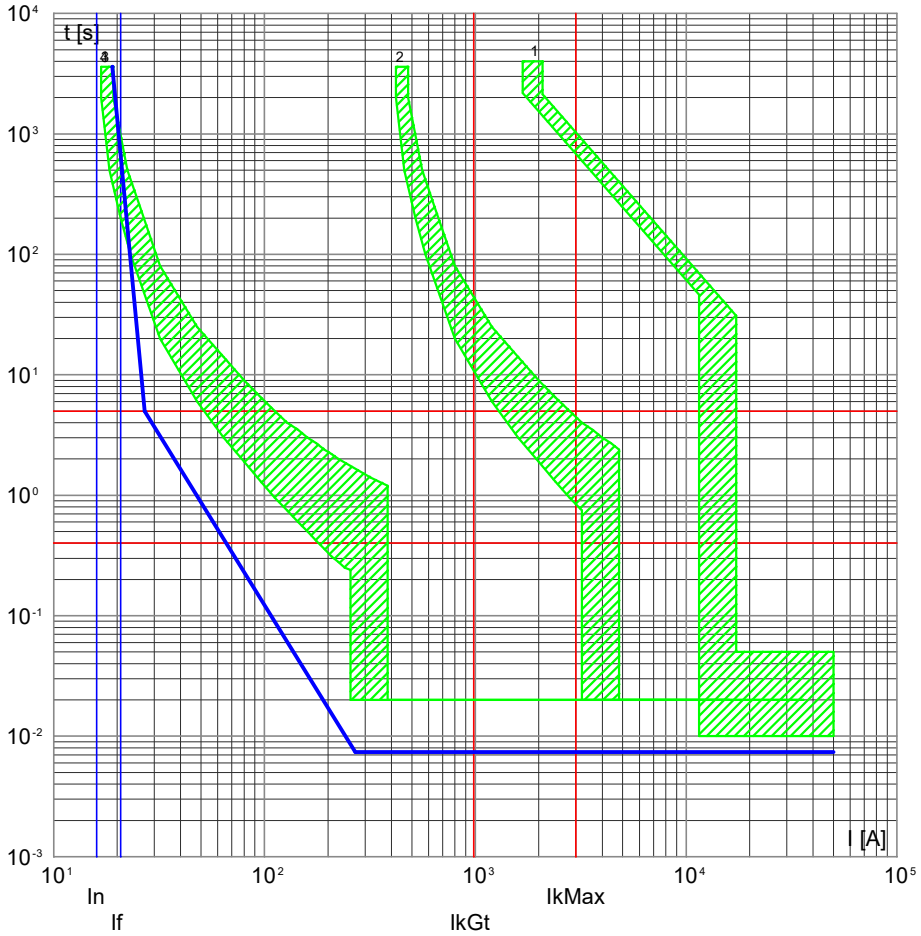
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1SA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1SA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

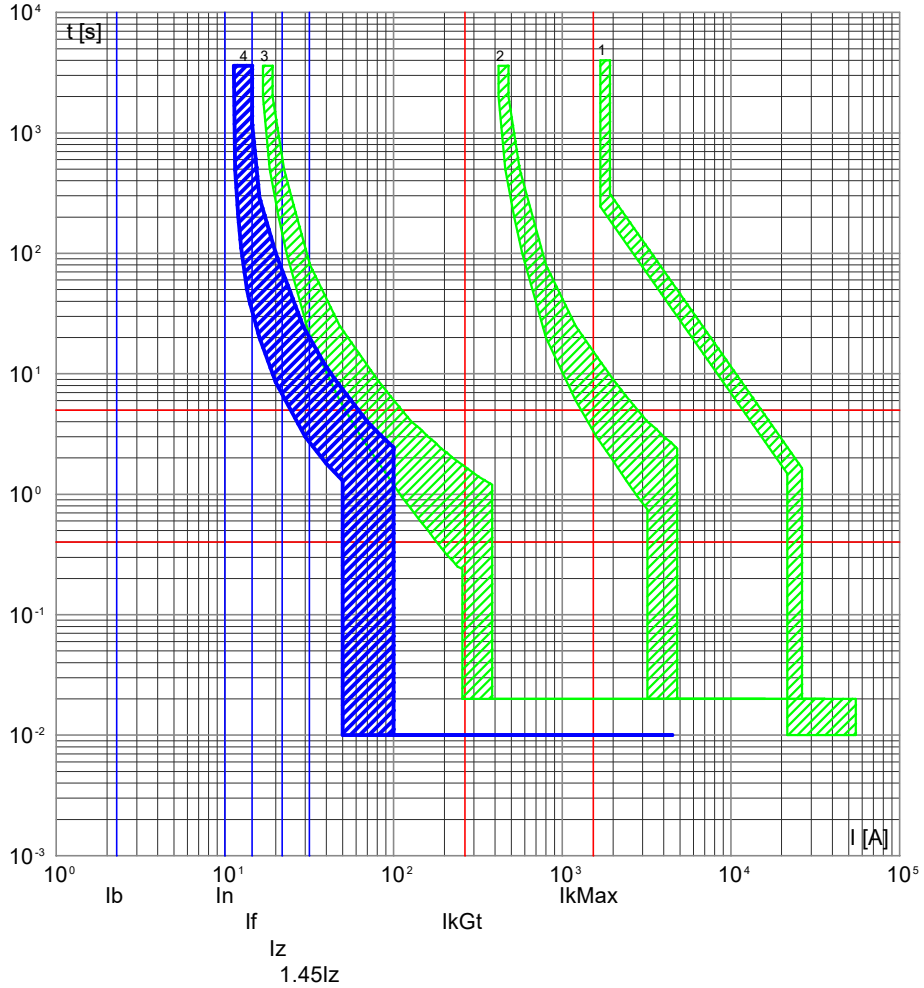
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015132	132	133
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

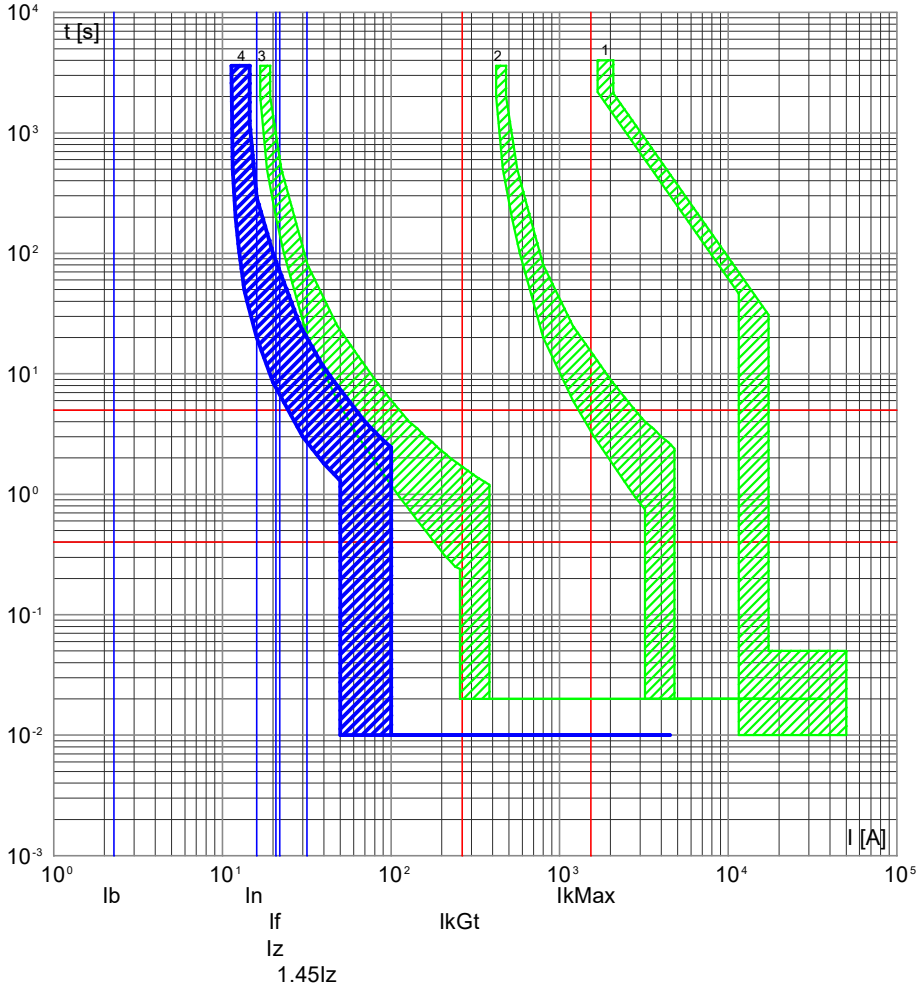
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -2/GE
Illuminazione



4) QB1SA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -2/RETE
Illuminazione



4) QB1SA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

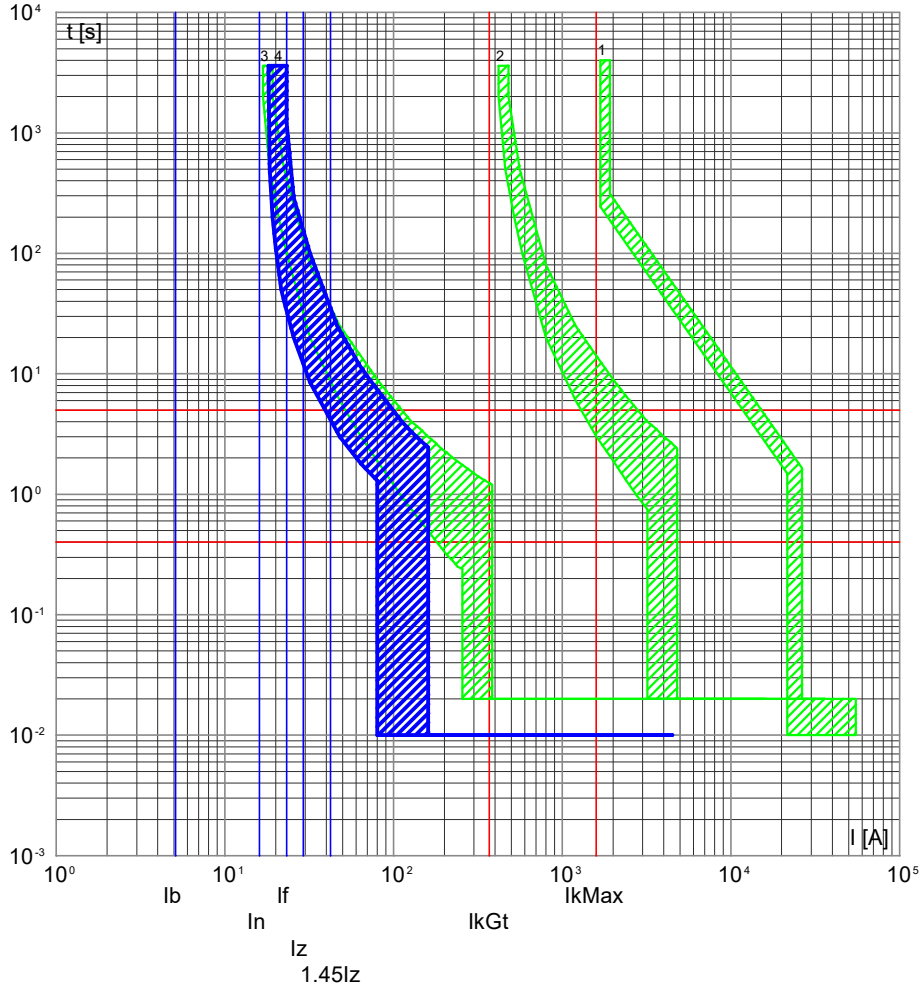
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015133	133 / 134
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

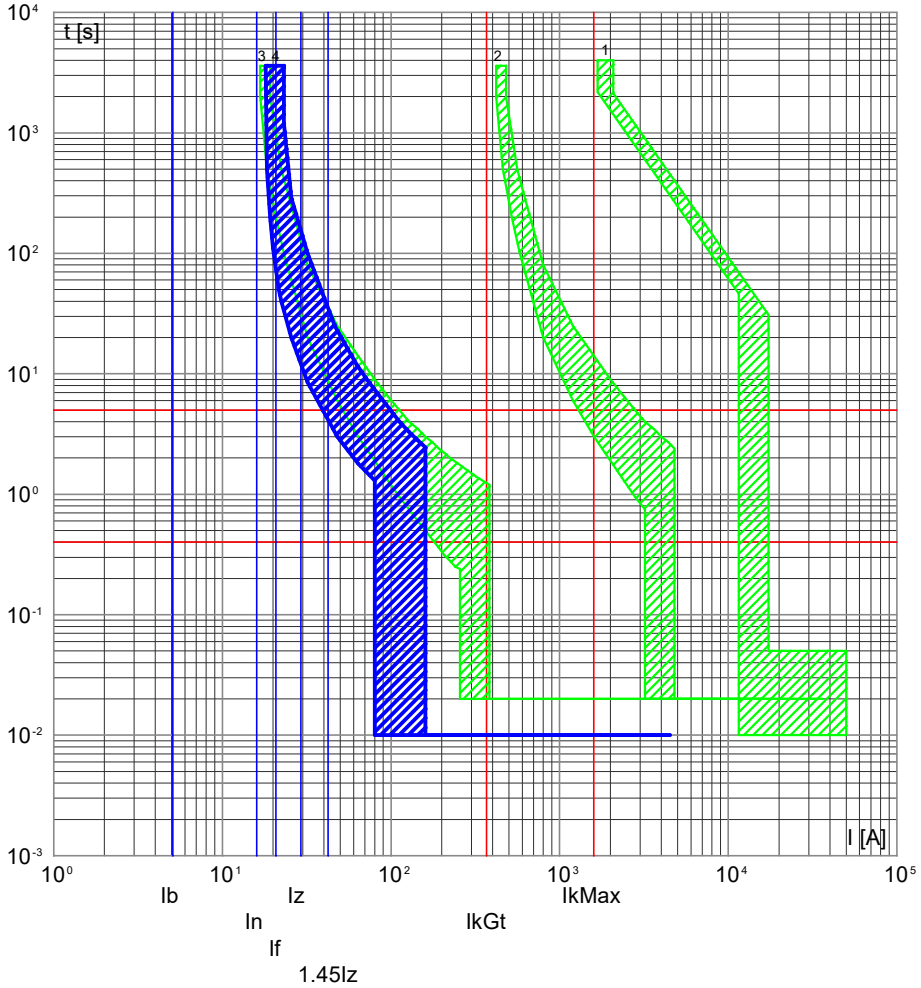
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -3/GE
Prese 230V



4) QB1SA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -3/RETE
Prese 230V



4) QB1SA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

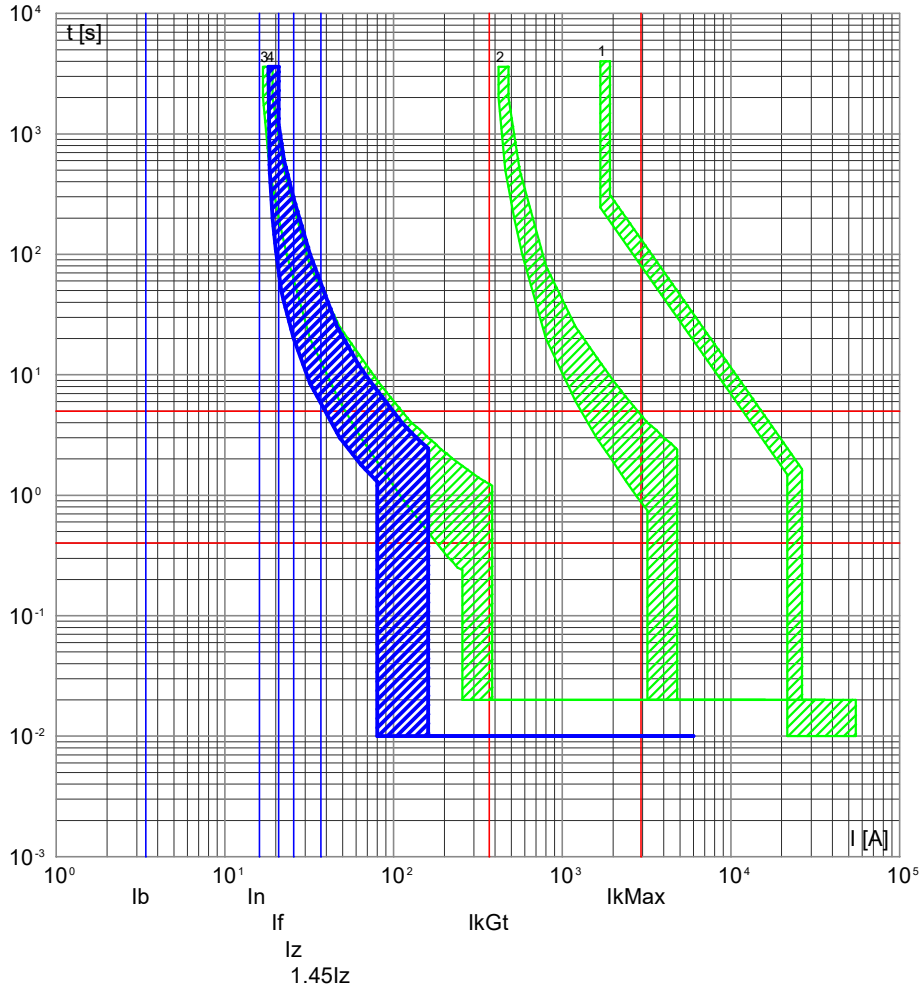
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015134	134	135
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

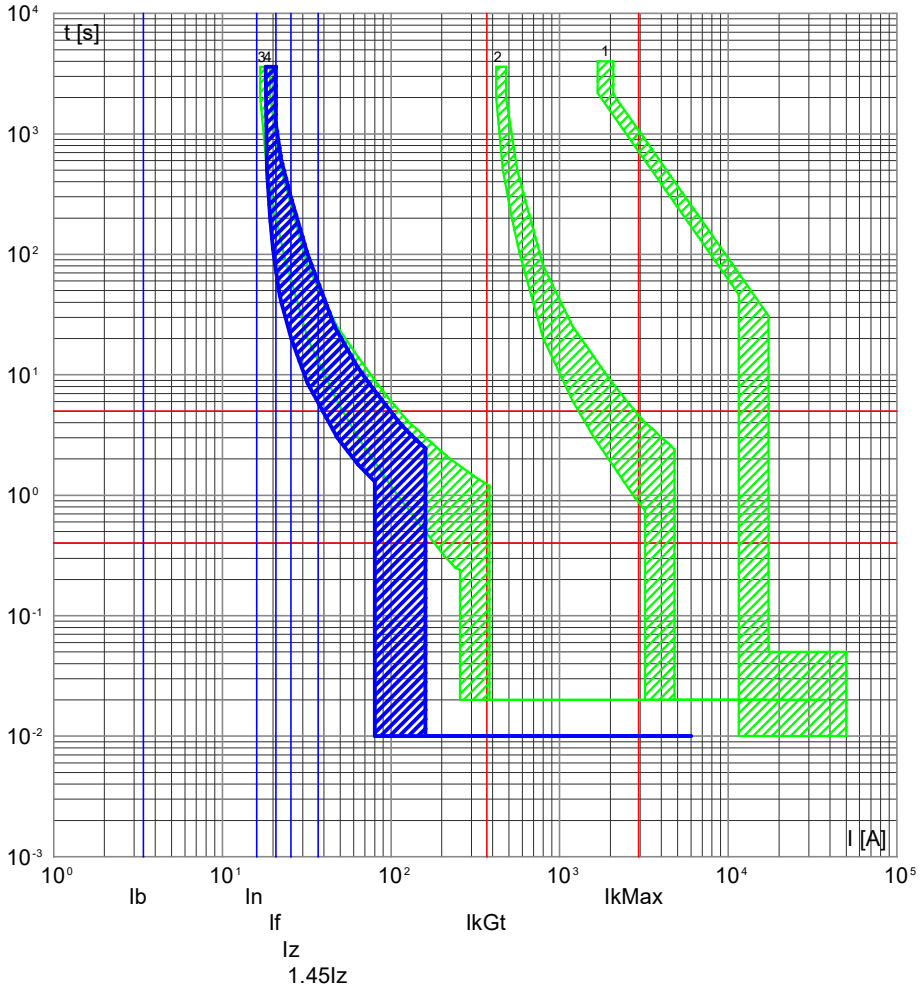
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -4/GE
Prese CEE 400V



4) QB1SA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -4/RETE
Prese CEE 400V



4) QB1SA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

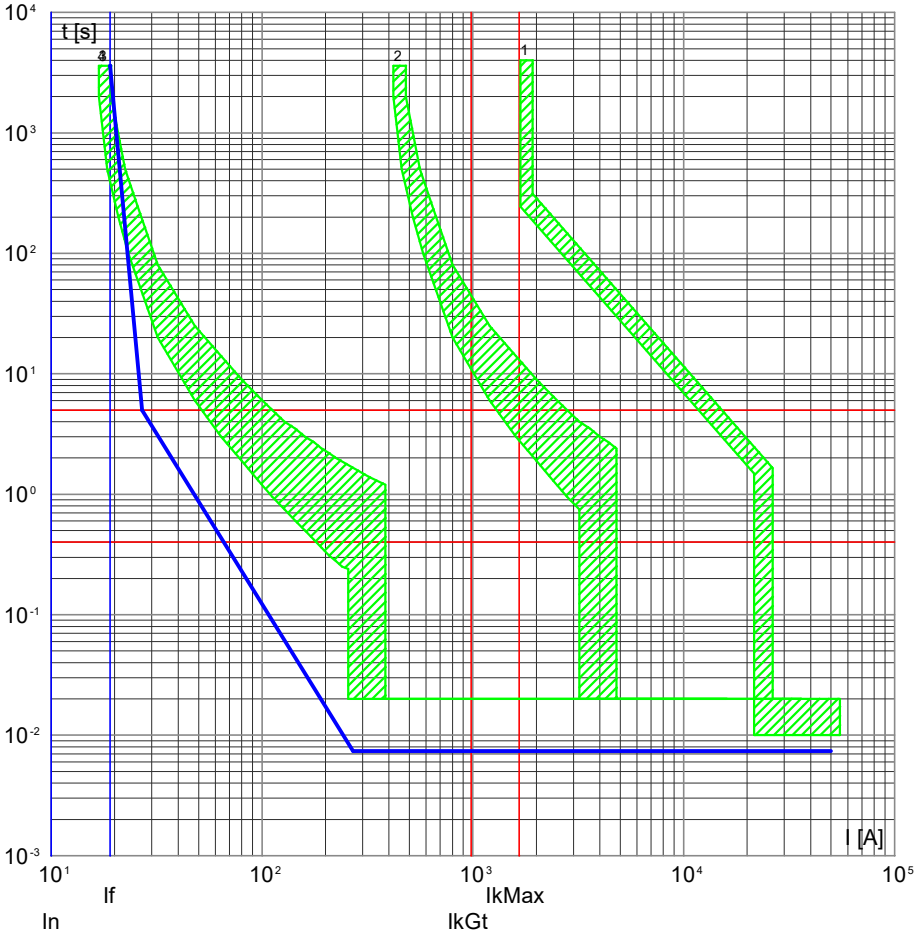
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015135	135	136
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

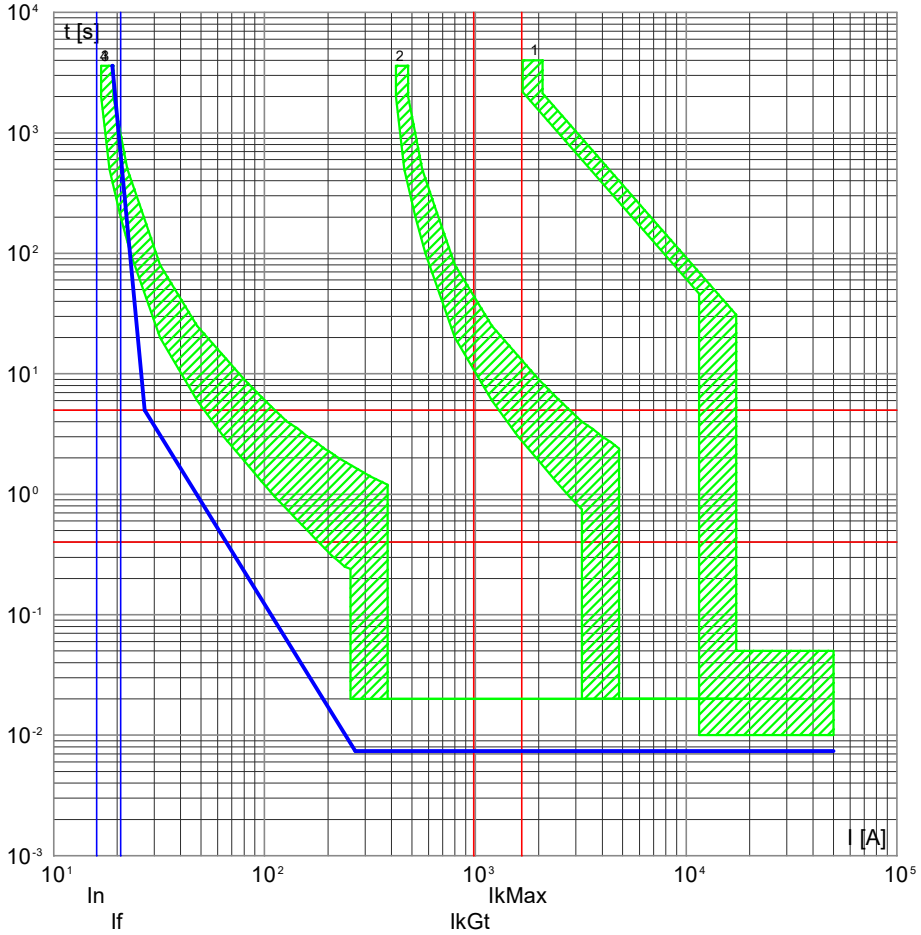
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -5/GE
Aux 230V



4) QB1SA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -5/RETE
Aux 230V



4) QB1SA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

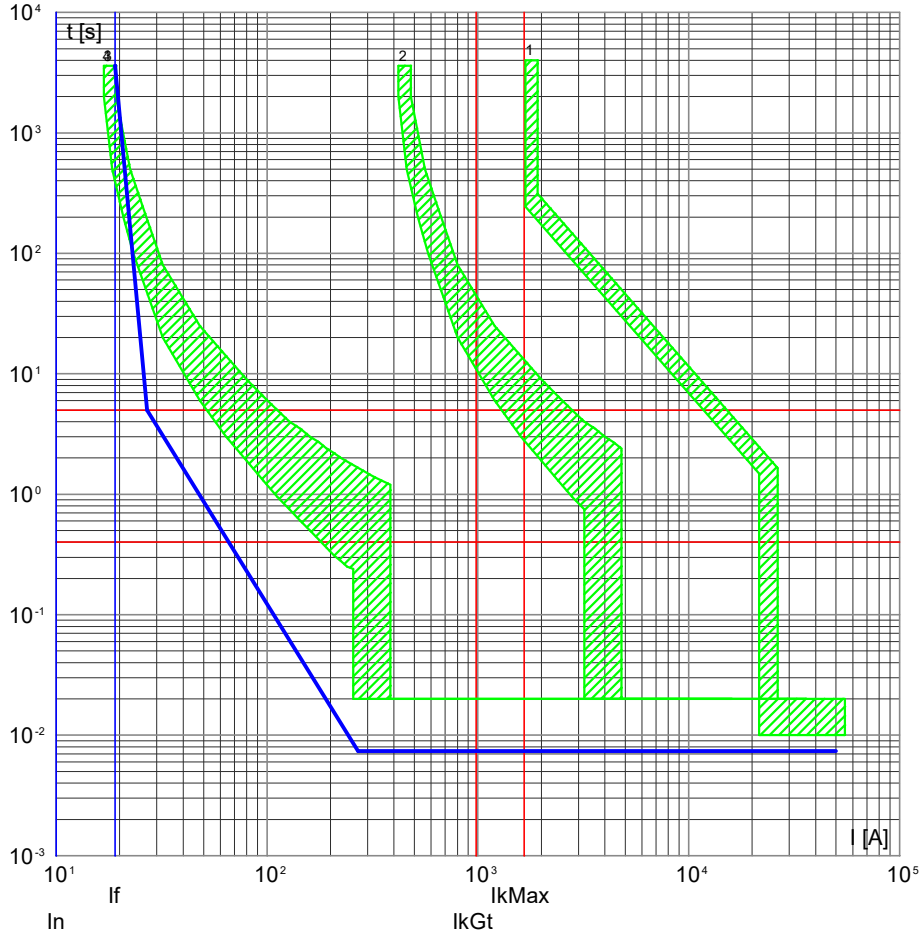
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015136	136 / 137
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

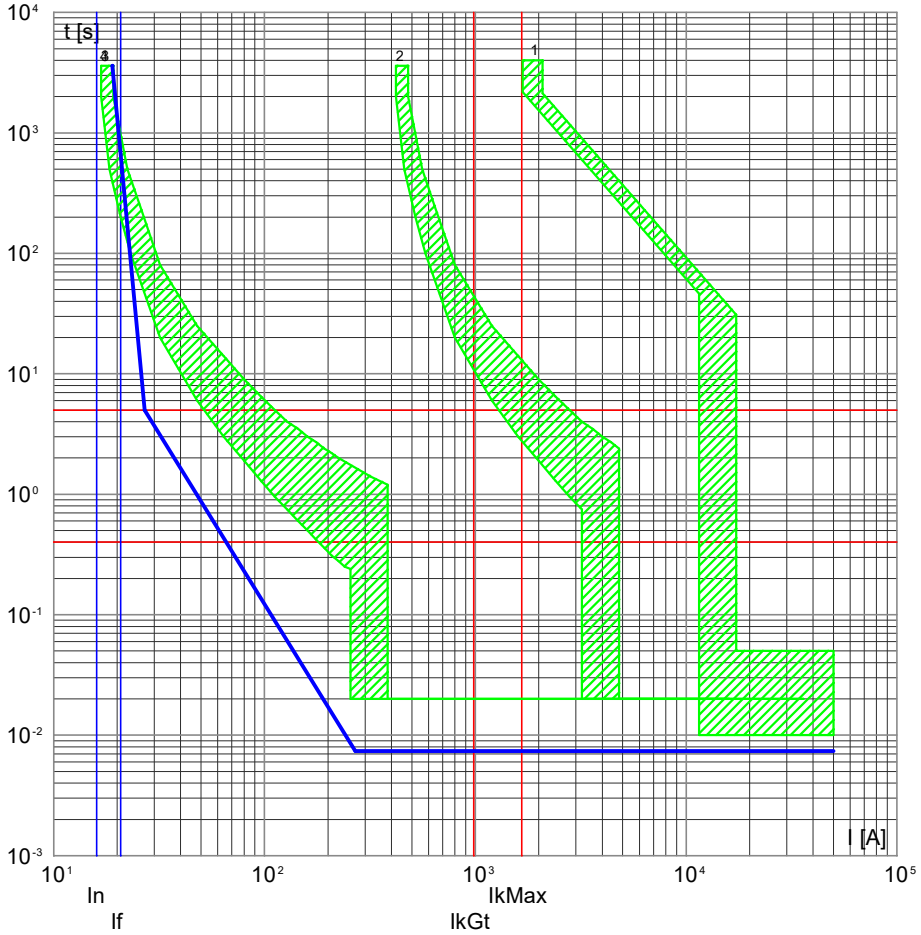
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -6/GE
Aux 24V



4) QB1SA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -6/RETE
Aux 24V



4) QB1SA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

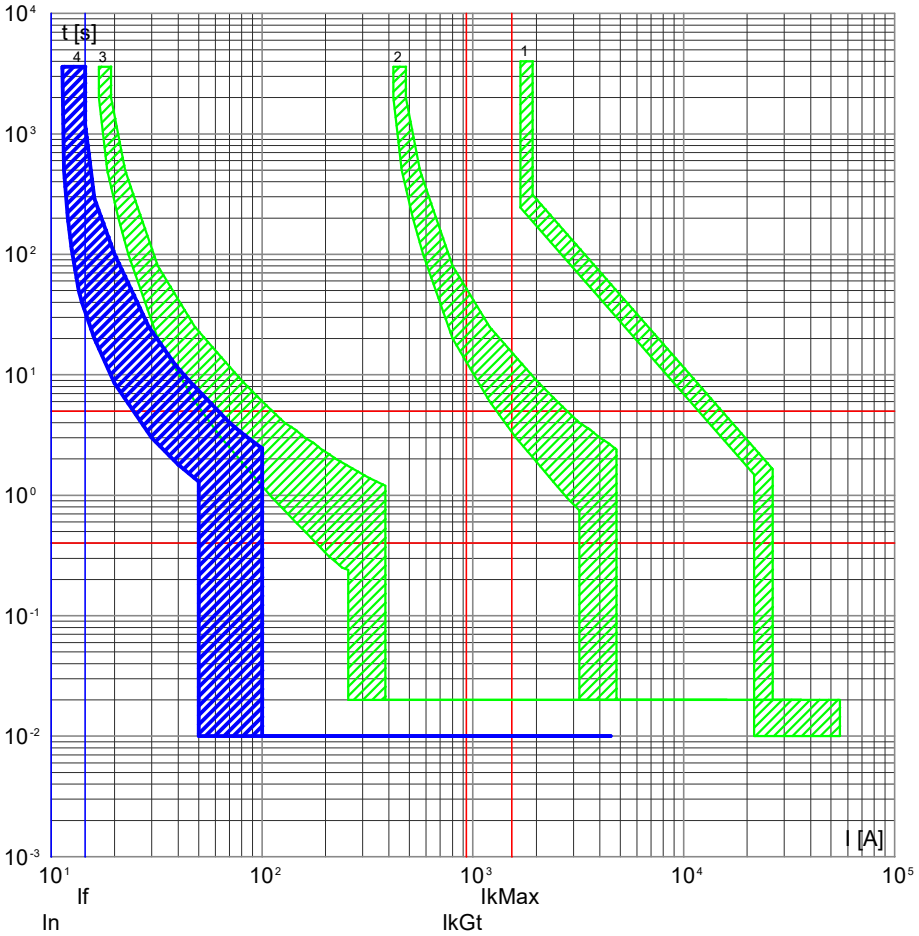
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015137	137	138
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

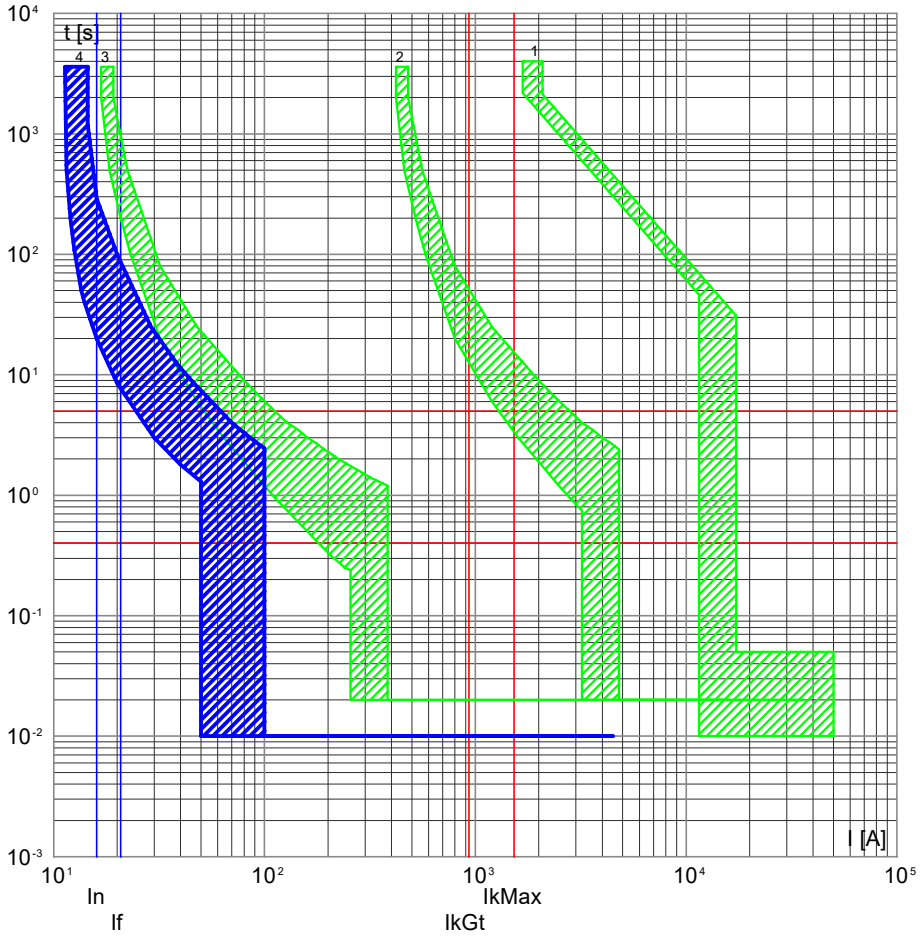
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -7/GE
Riserva 230V



4) QB1SA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -7/RETE
Riserva 230V



4) QB1SA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

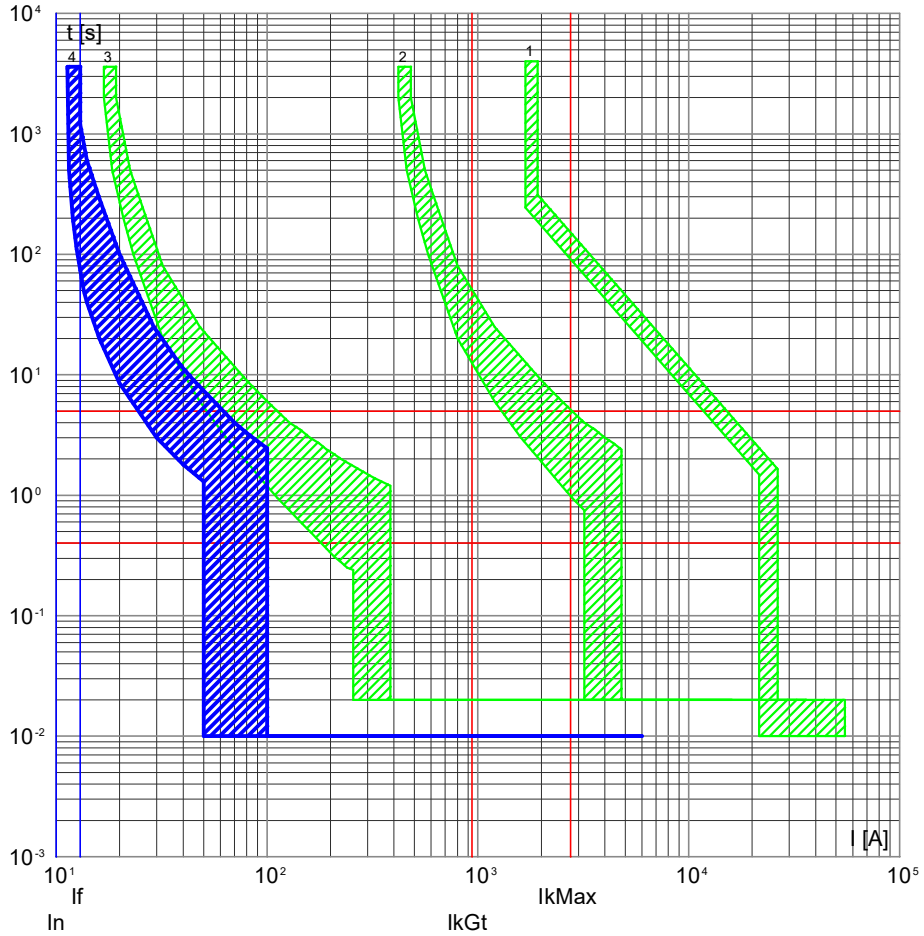
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015138	138 / 139
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

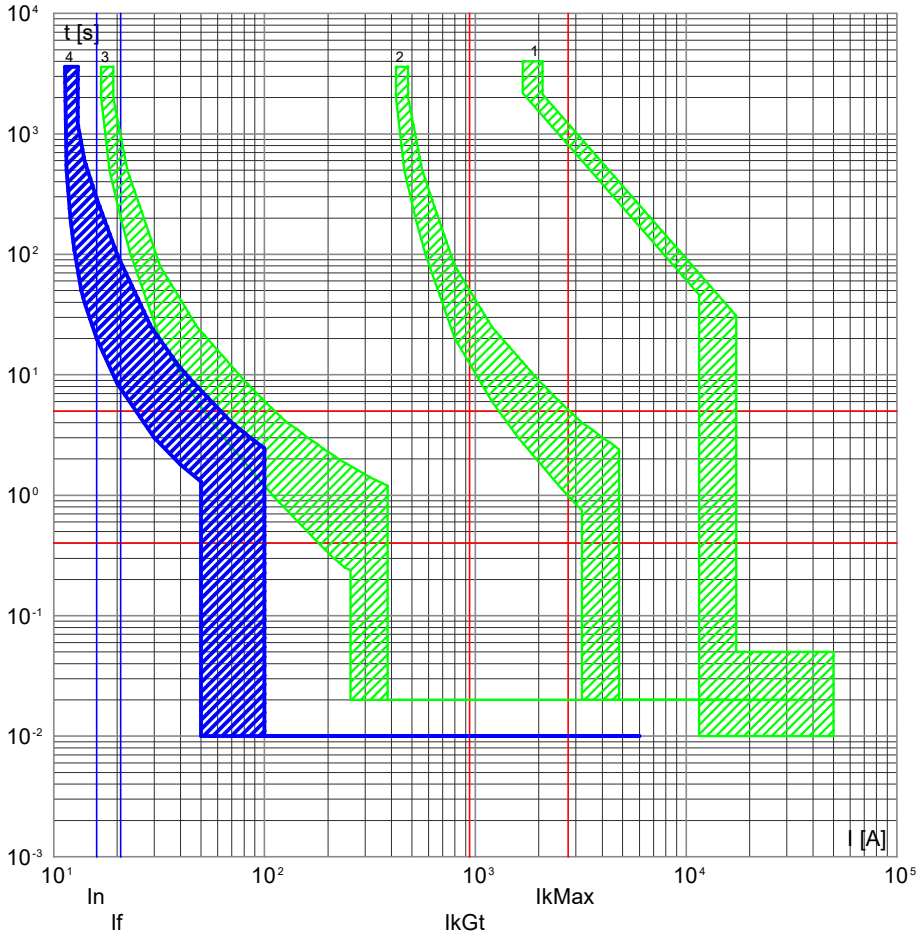
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1SA1 -8/GE
Riserva 400V



4) QB1SA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1SA1 -8/RETE
Riserva 400V



4) QB1SA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -15 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

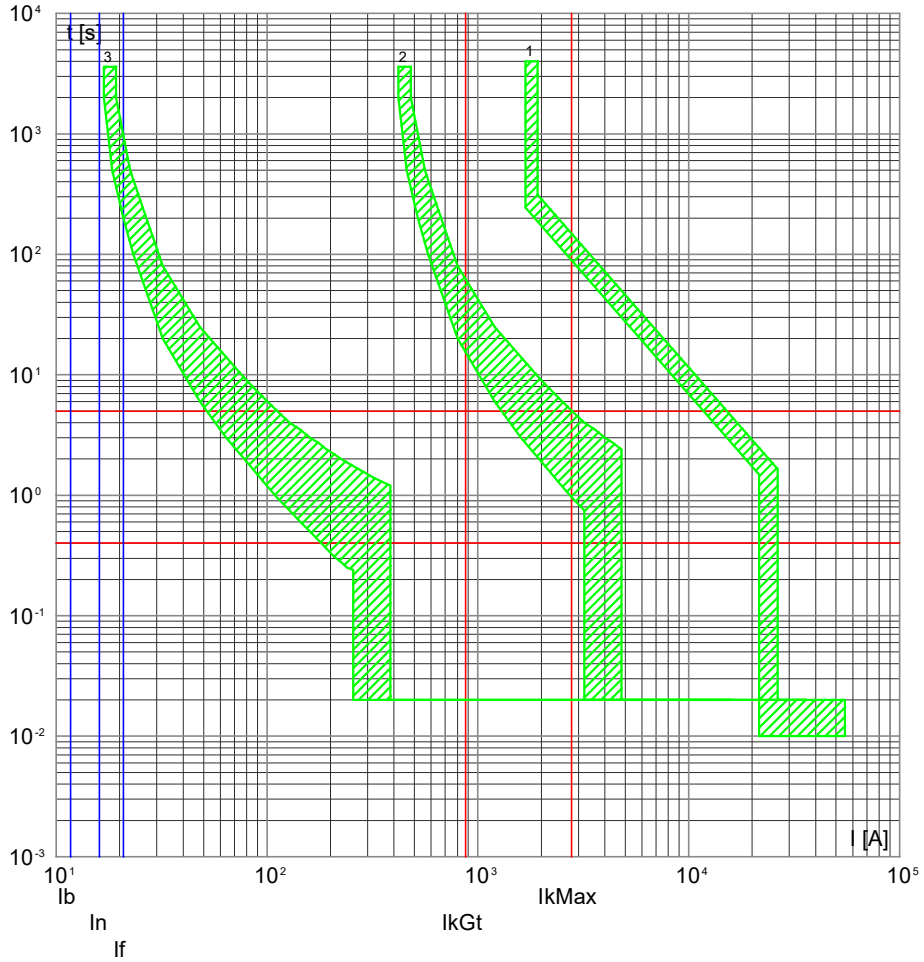
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Sud A1	QB1SA1	2706_Palasport Lucca	cur015139	139	140
Curve di intervento	PREFISSO QB1SA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

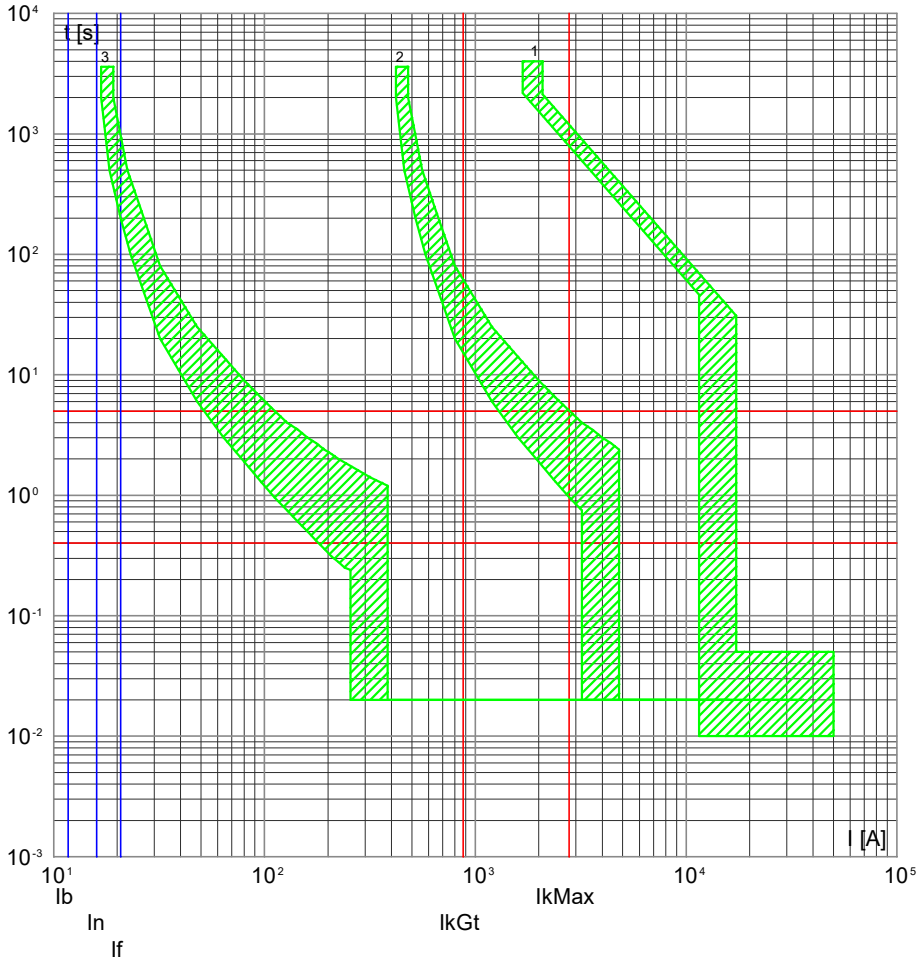
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -0/GE



3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

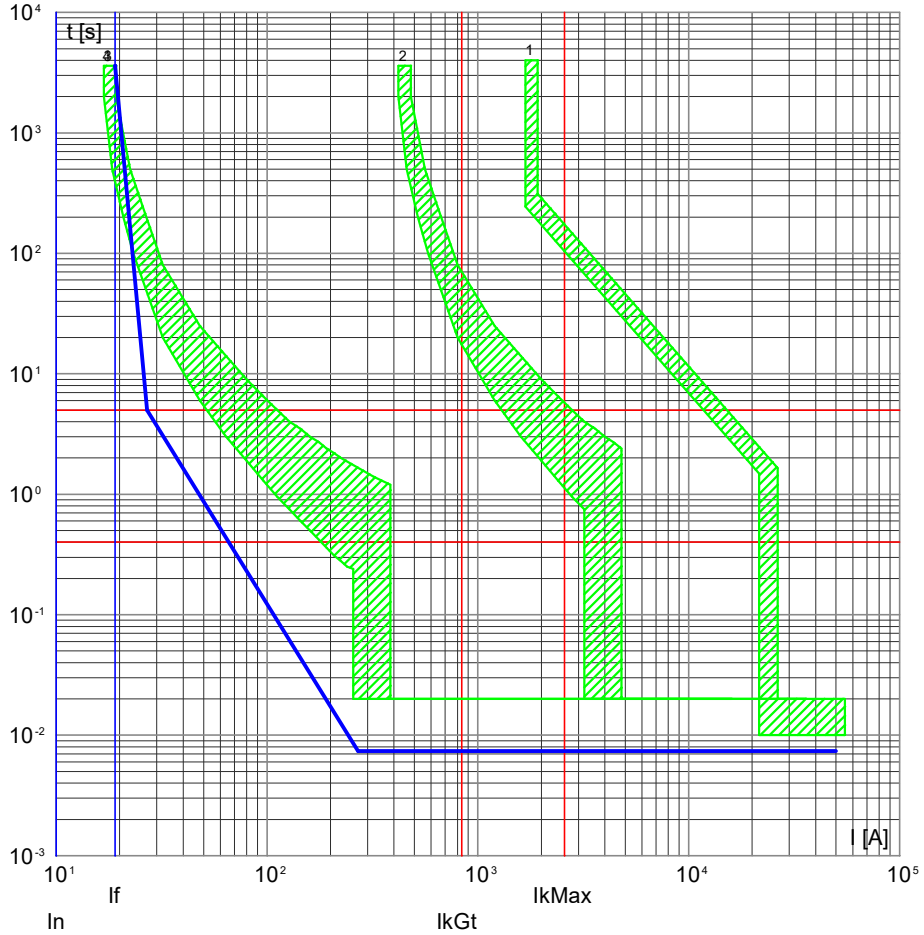
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016140	140	141
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

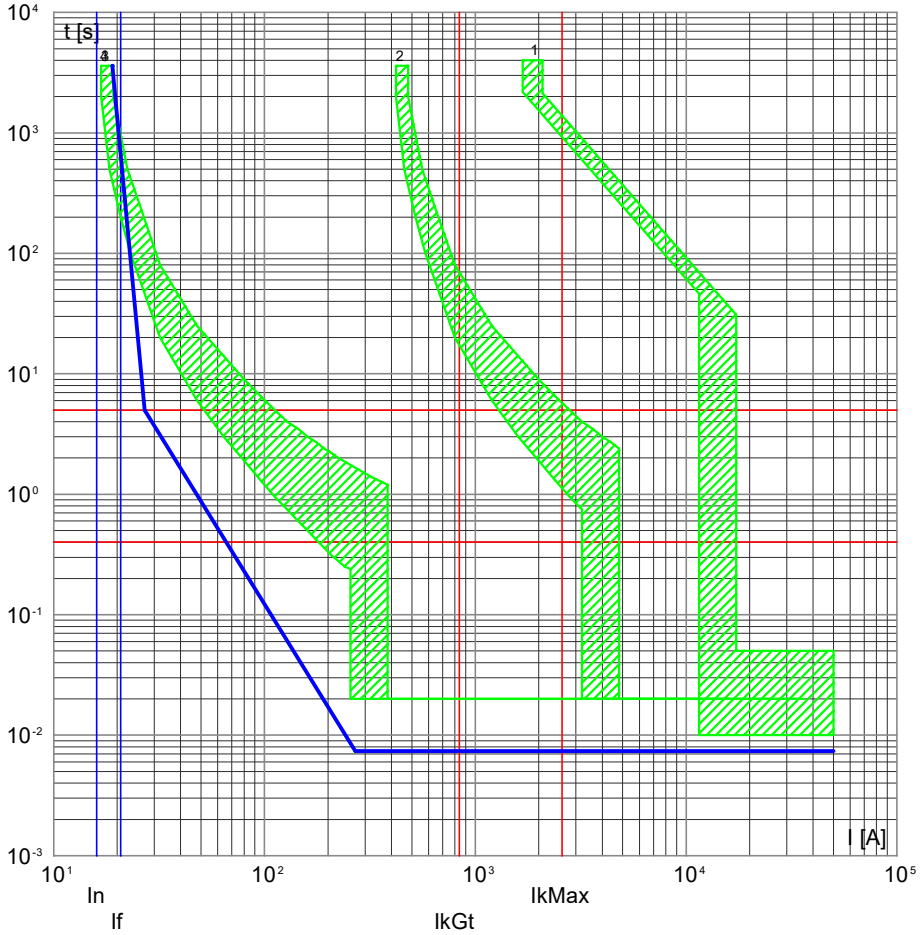
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1EA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1EA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

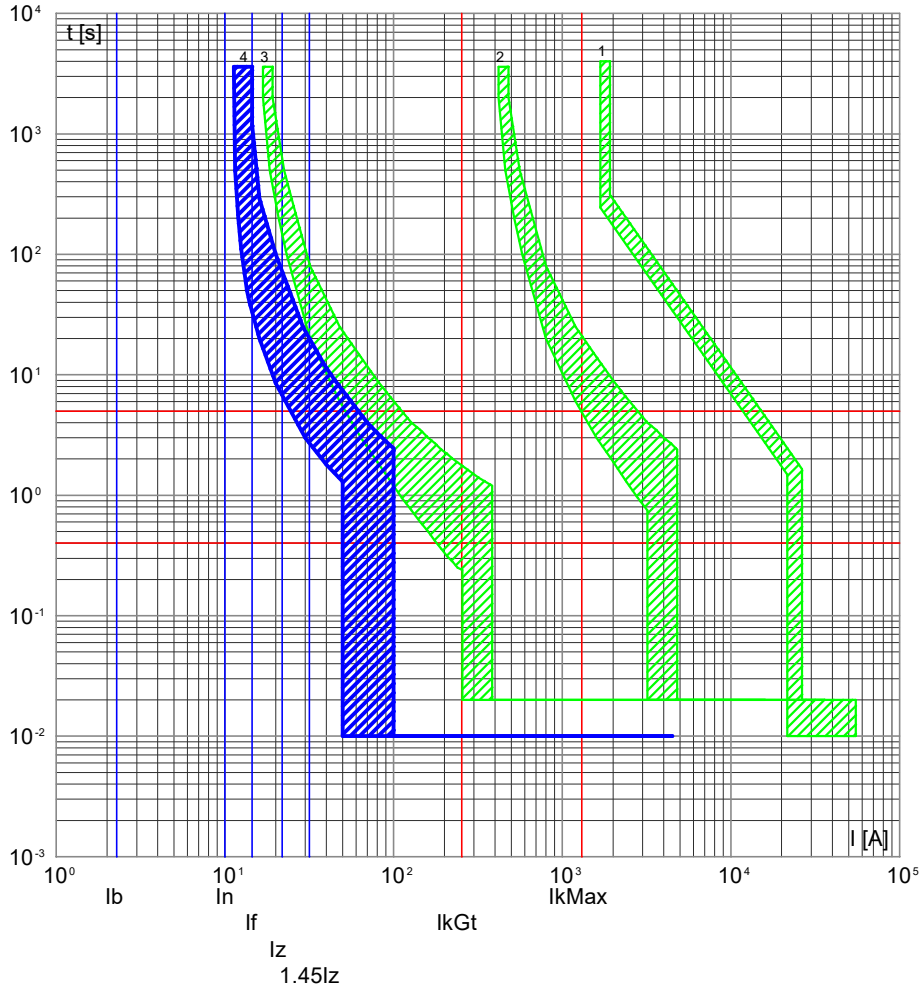
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016141	141	142
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

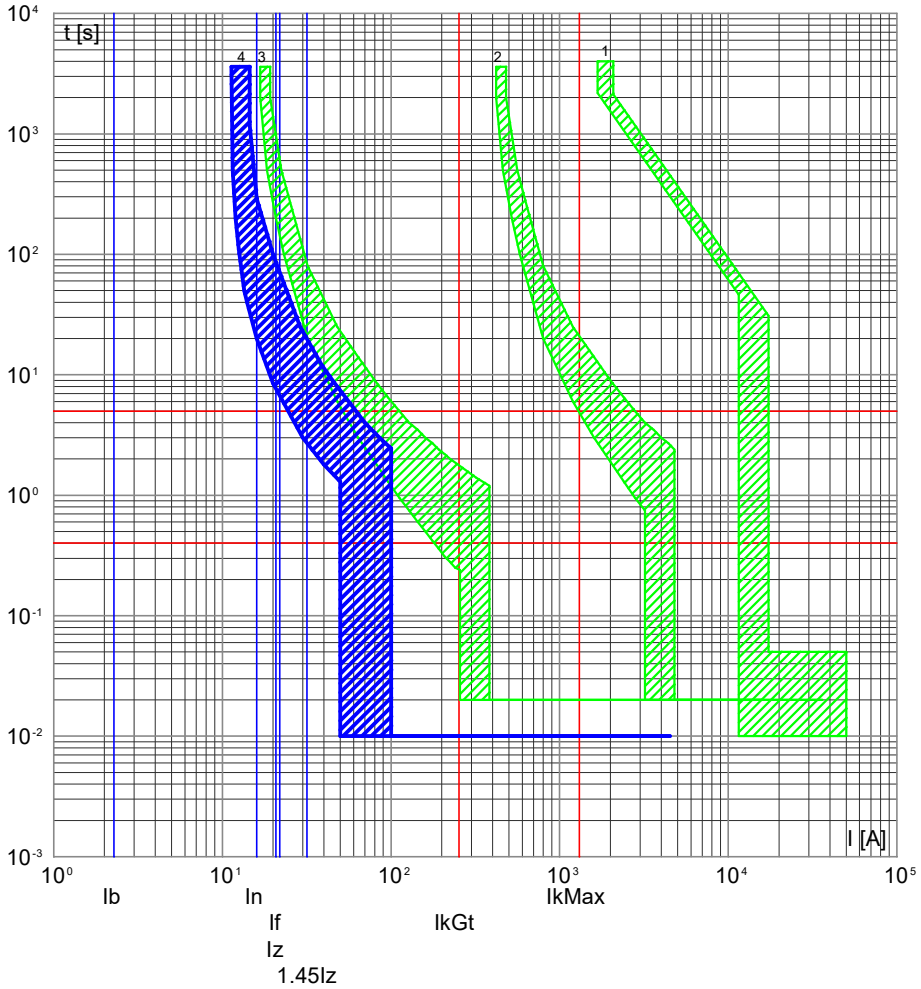
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -2/GE
Illuminazione 1



4) QB1EA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) QB1EA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

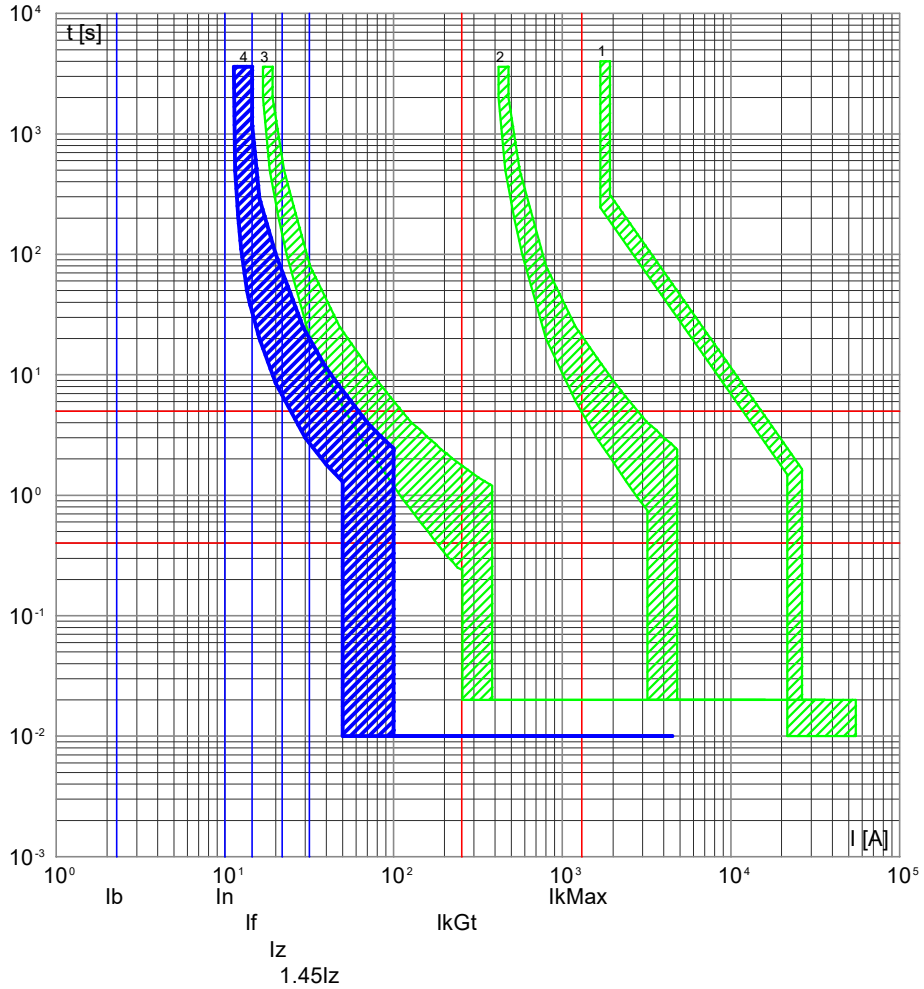
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016142	142 / 143
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

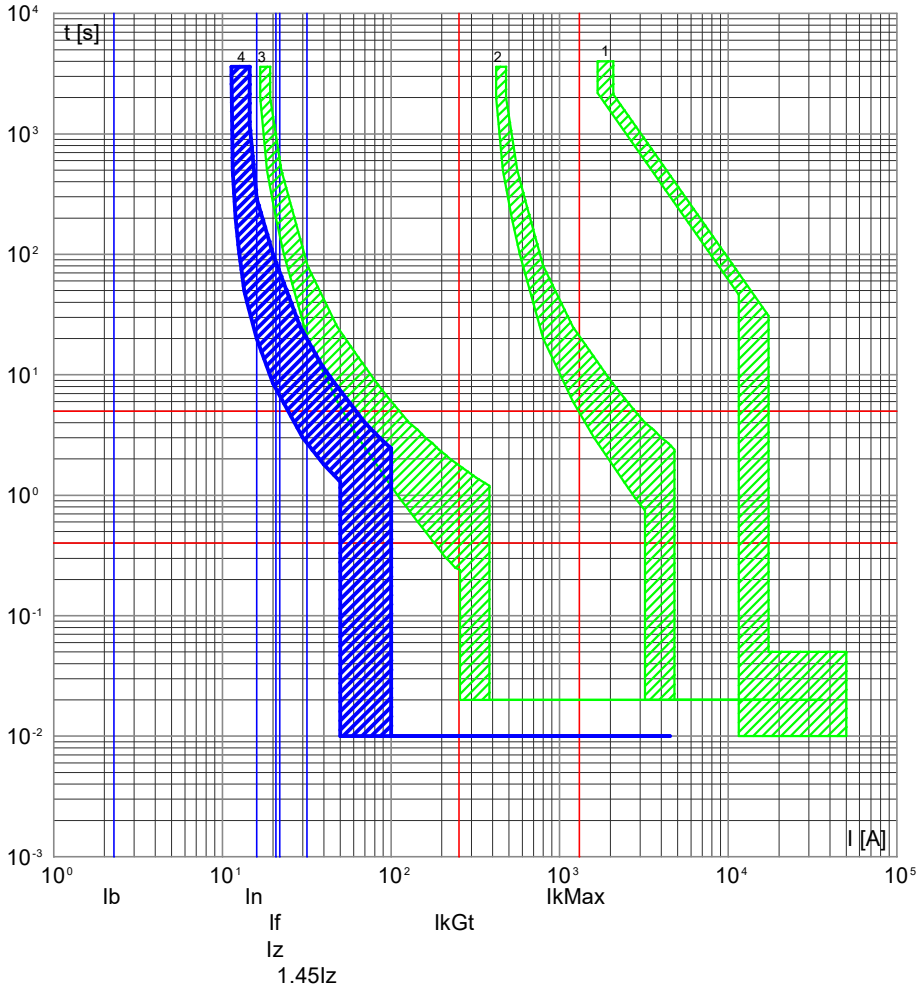
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -3/GE
Illuminazione 2



4) QB1EA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) QB1EA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

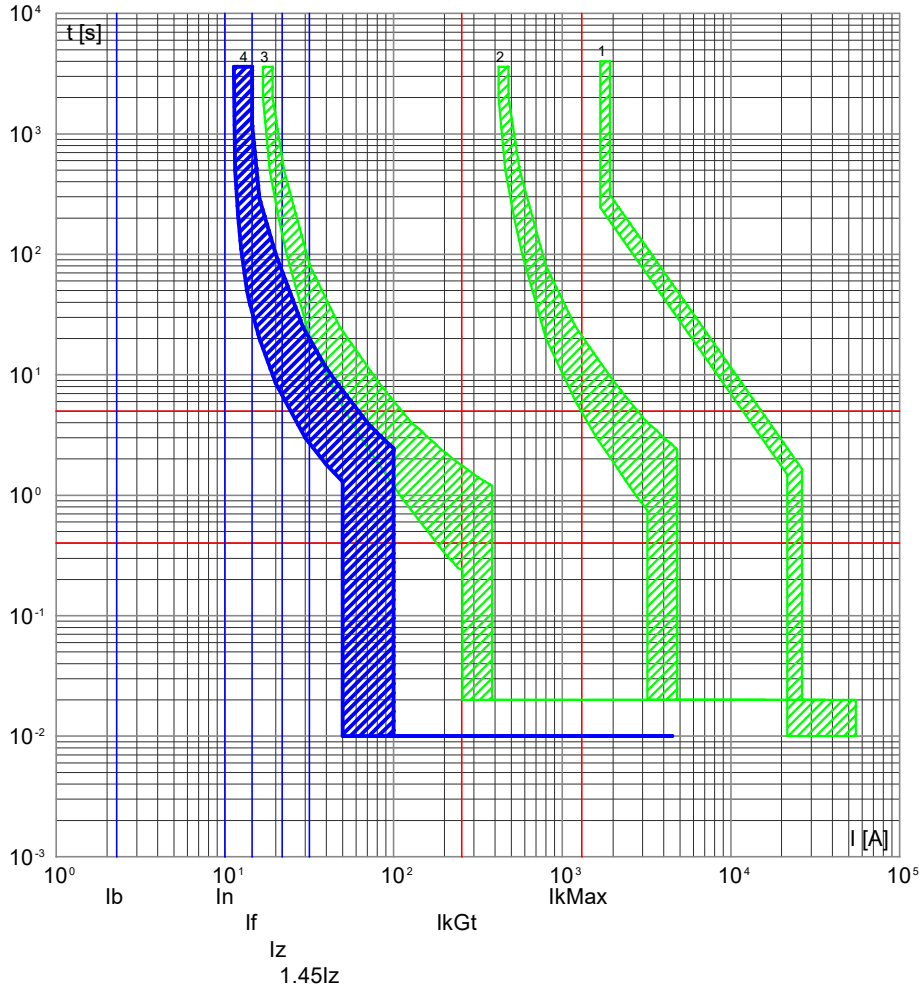
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016143	143 / 144
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

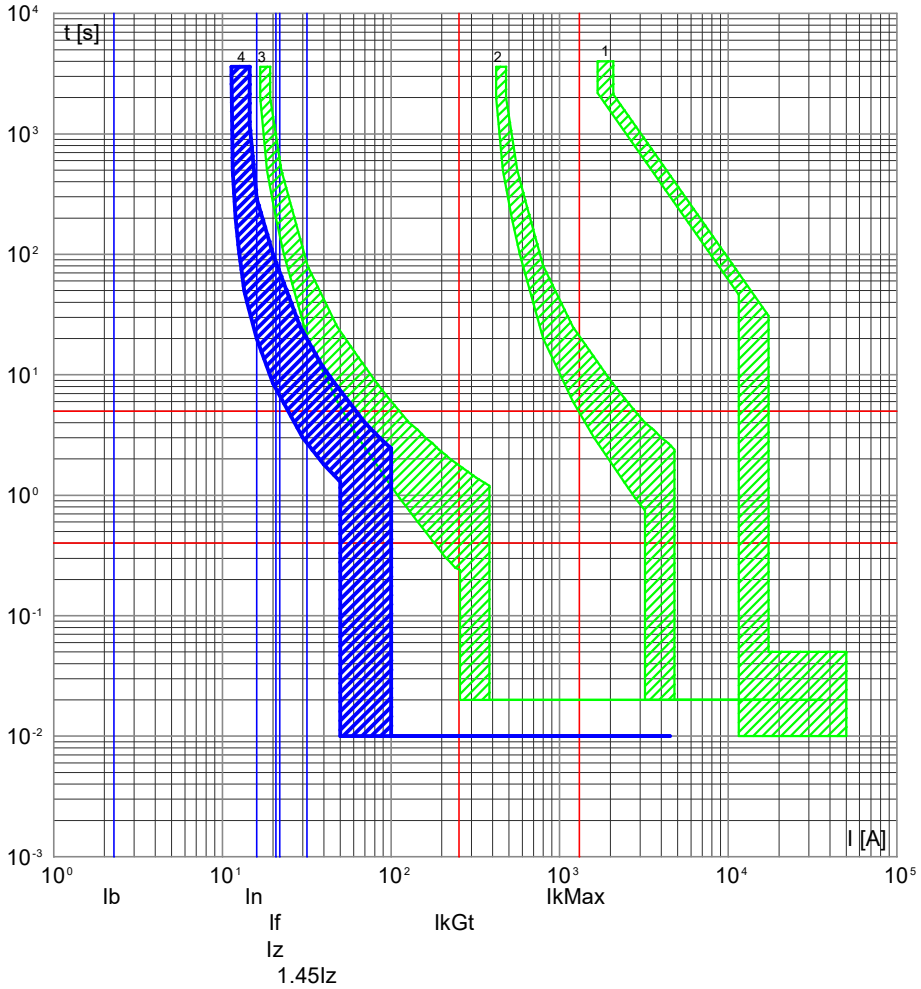
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -4/GE
Illuminazione 3



4) QB1EA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -4/RETE
Illuminazione 3



4) QB1EA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

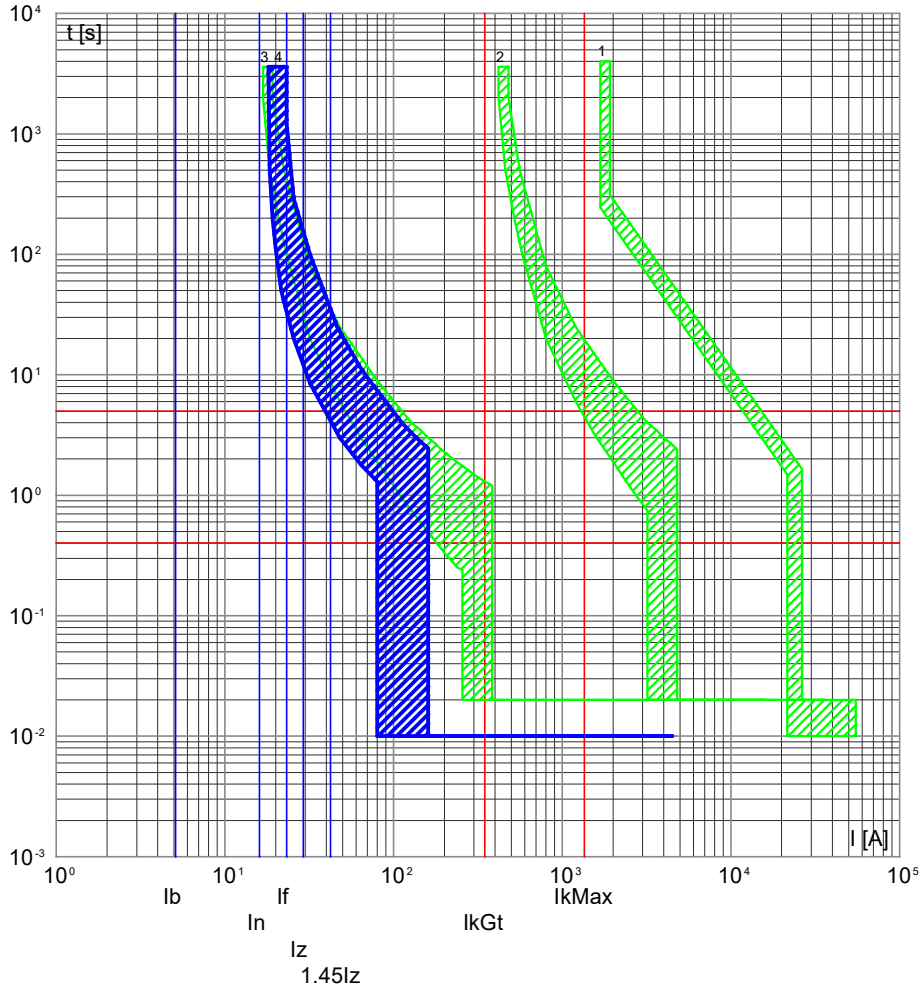
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016144	144	145
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

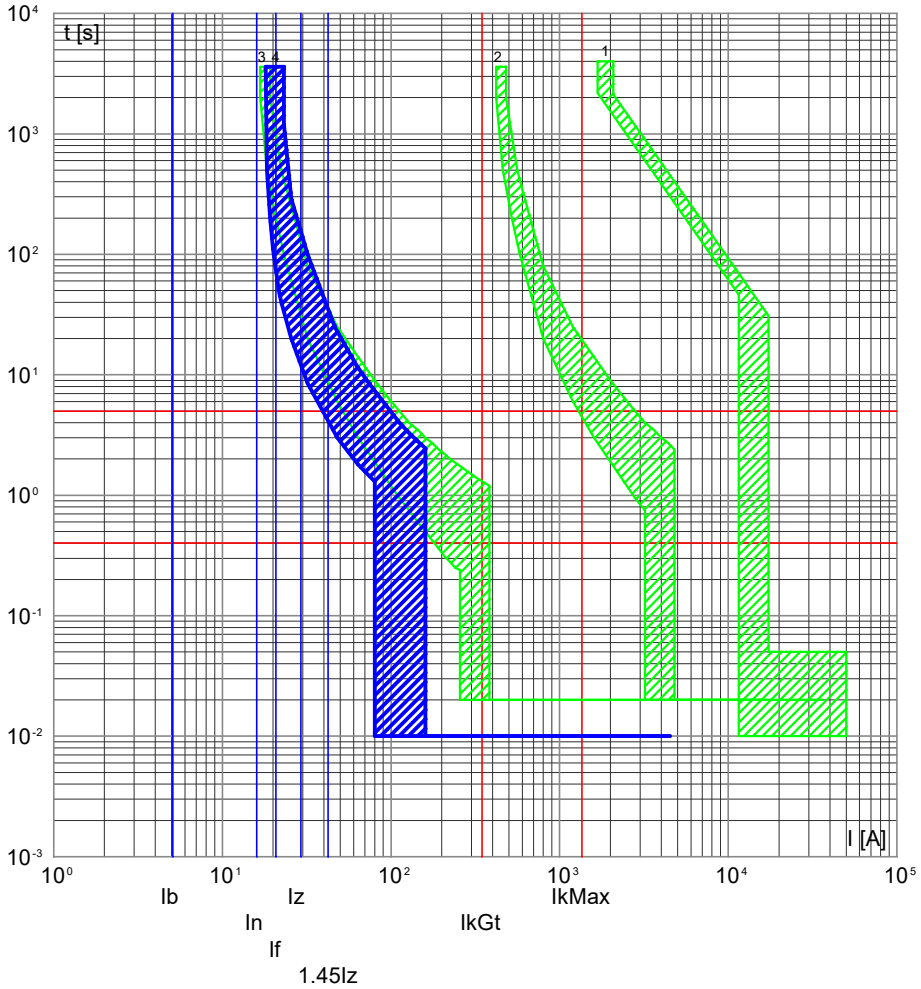
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -5/GE
Prese 230V 1



4) QB1EA1 -5 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -5/RETE
Prese 230V 1



4) QB1EA1 -5 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

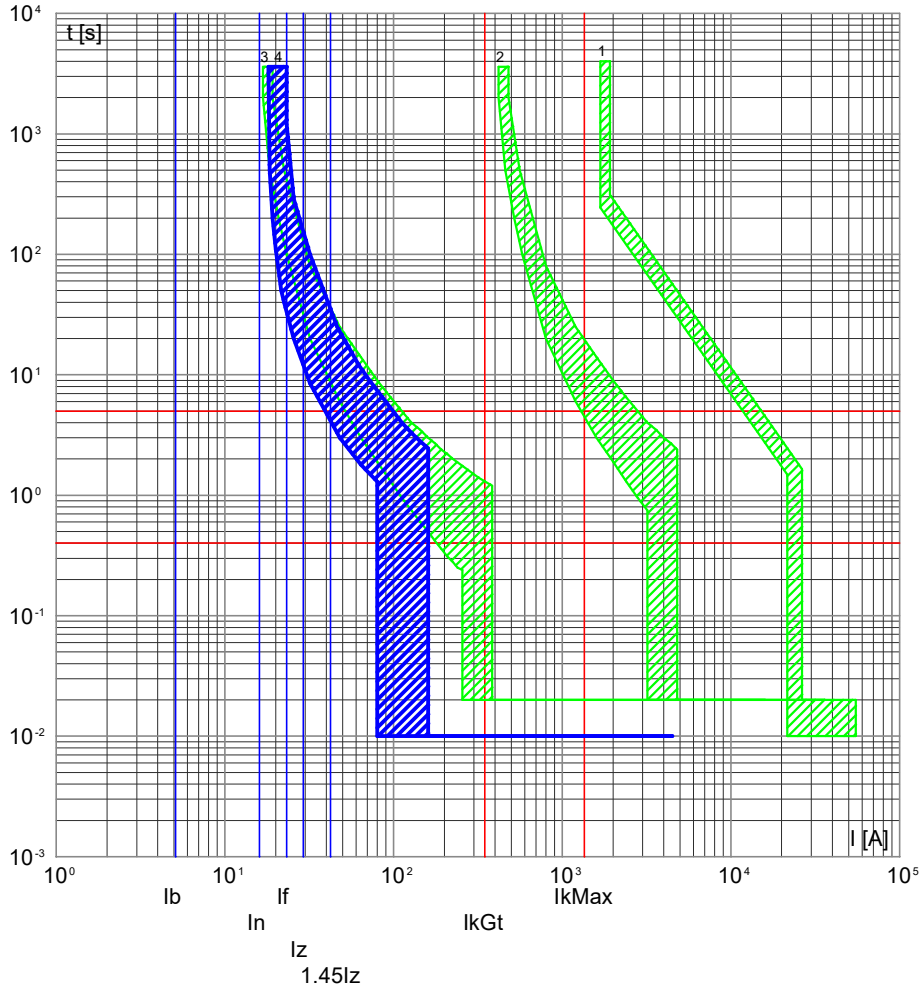
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016145	145	146
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

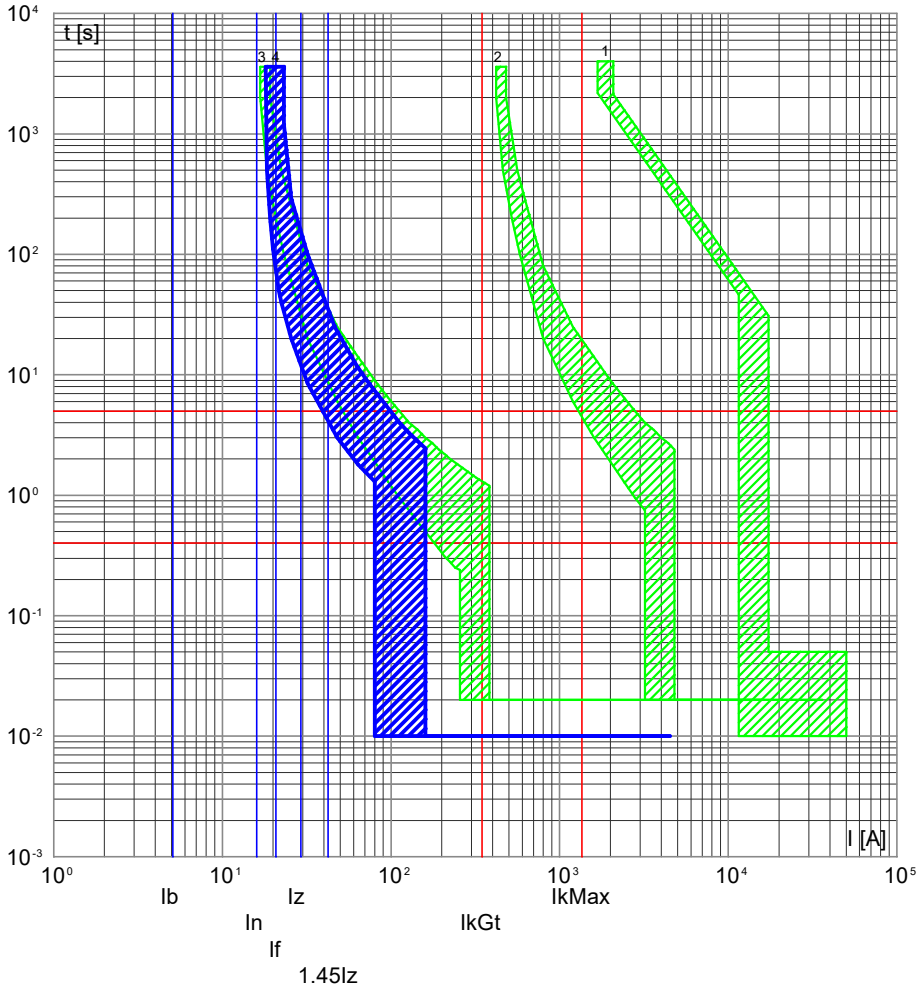
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -6/GE
Prese 230V 2



4) QB1EA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -6/RETE
Prese 230V 2



4) QB1EA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

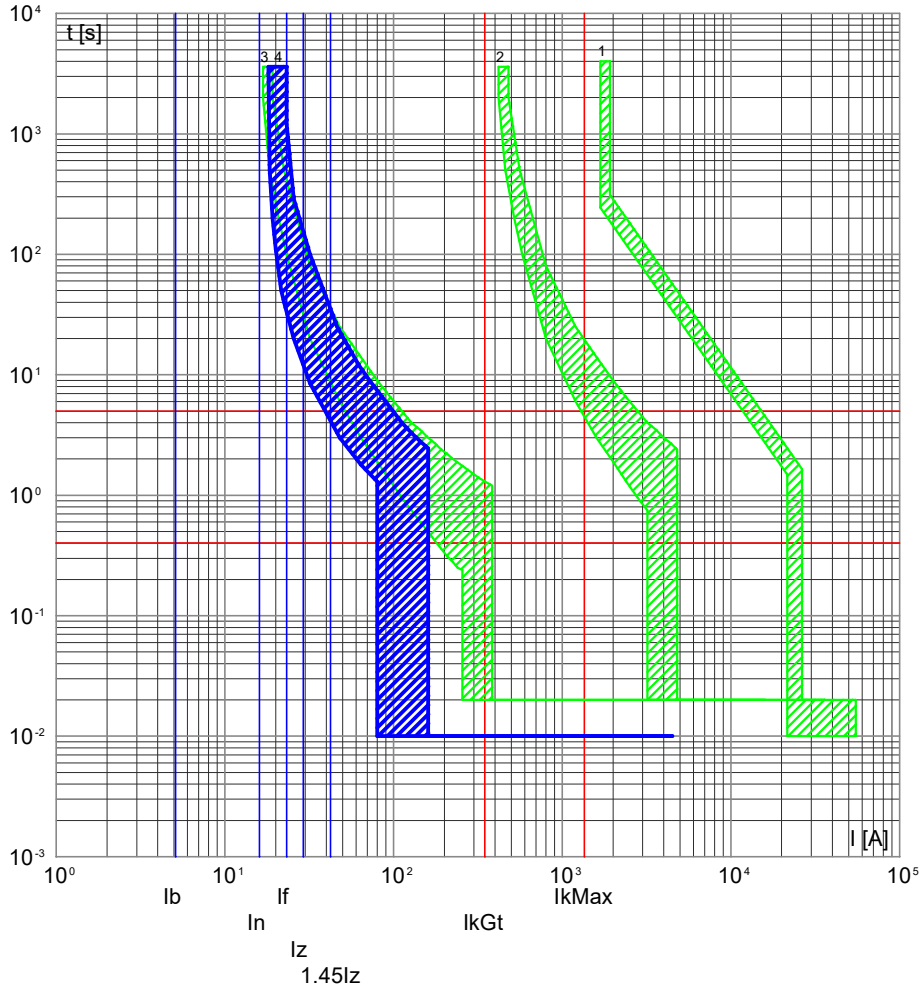
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016146	146 / 147
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

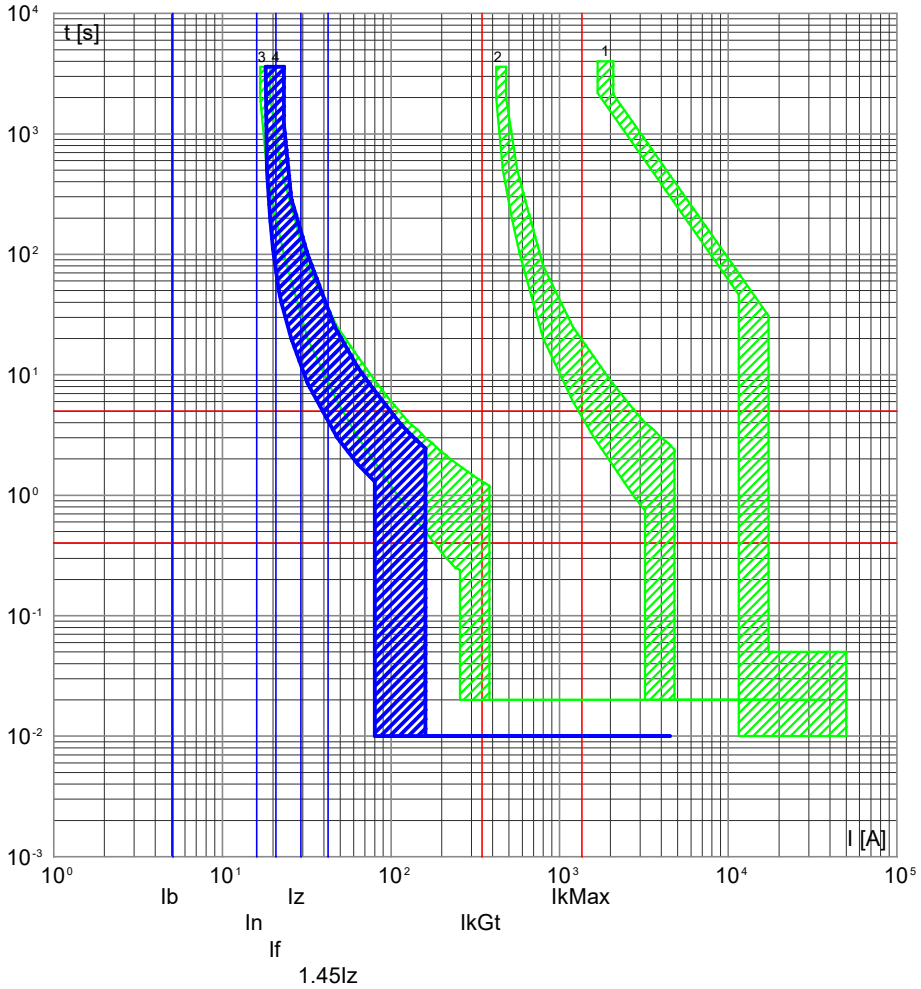
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -7/GE
Prese 230V 3



4) QB1EA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -7/RETE
Prese 230V 3



4) QB1EA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

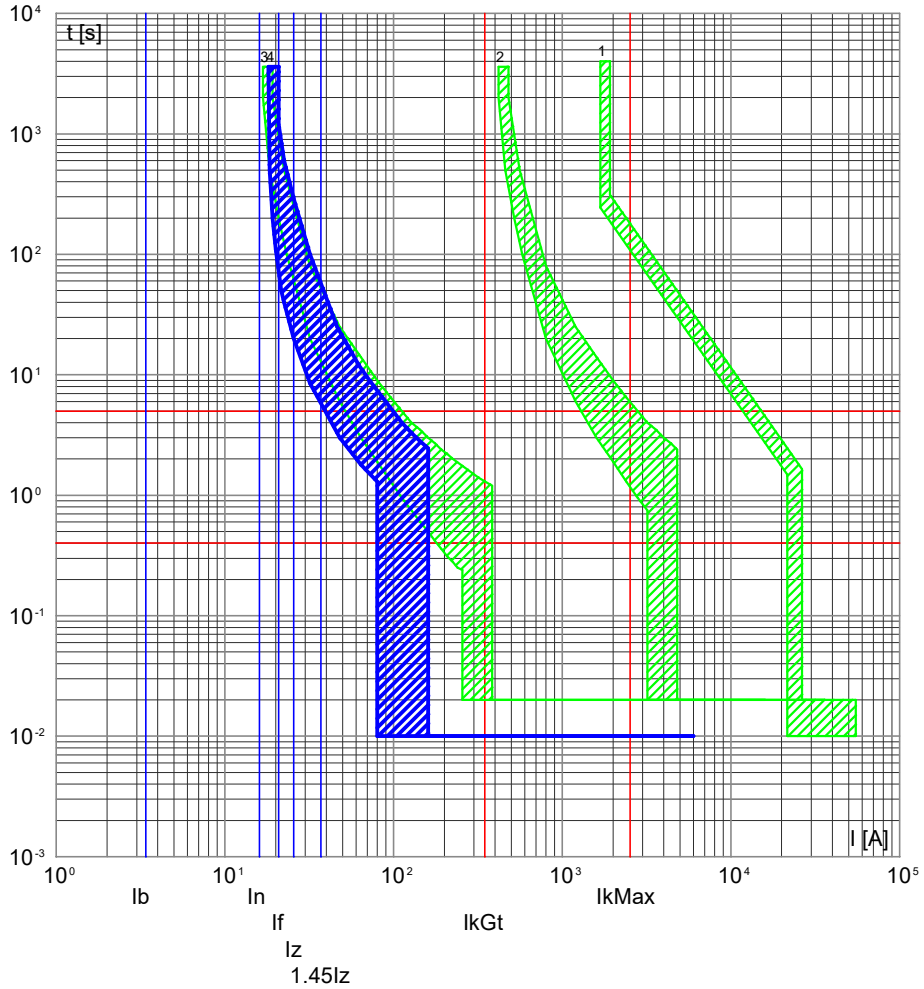
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016147	147	148
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

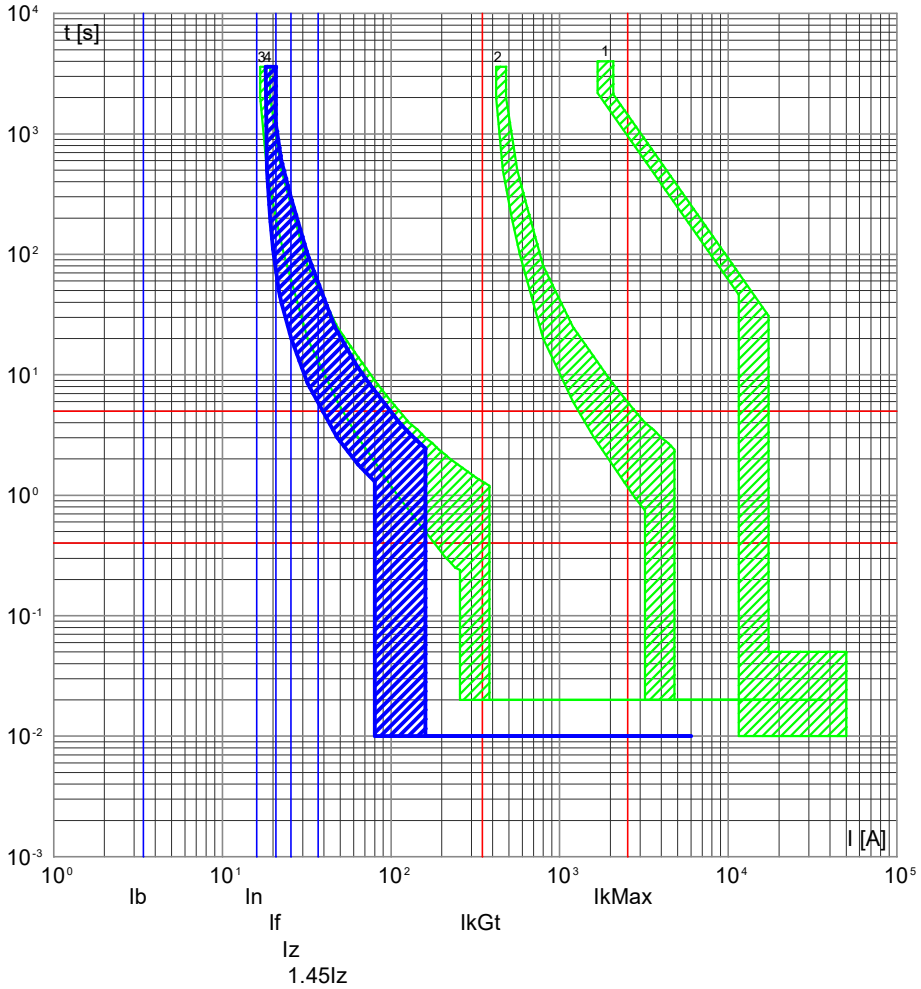
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -8/GE
Prese CEE 400V



4) QB1EA1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -8/RETE
Prese CEE 400V



4) QB1EA1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

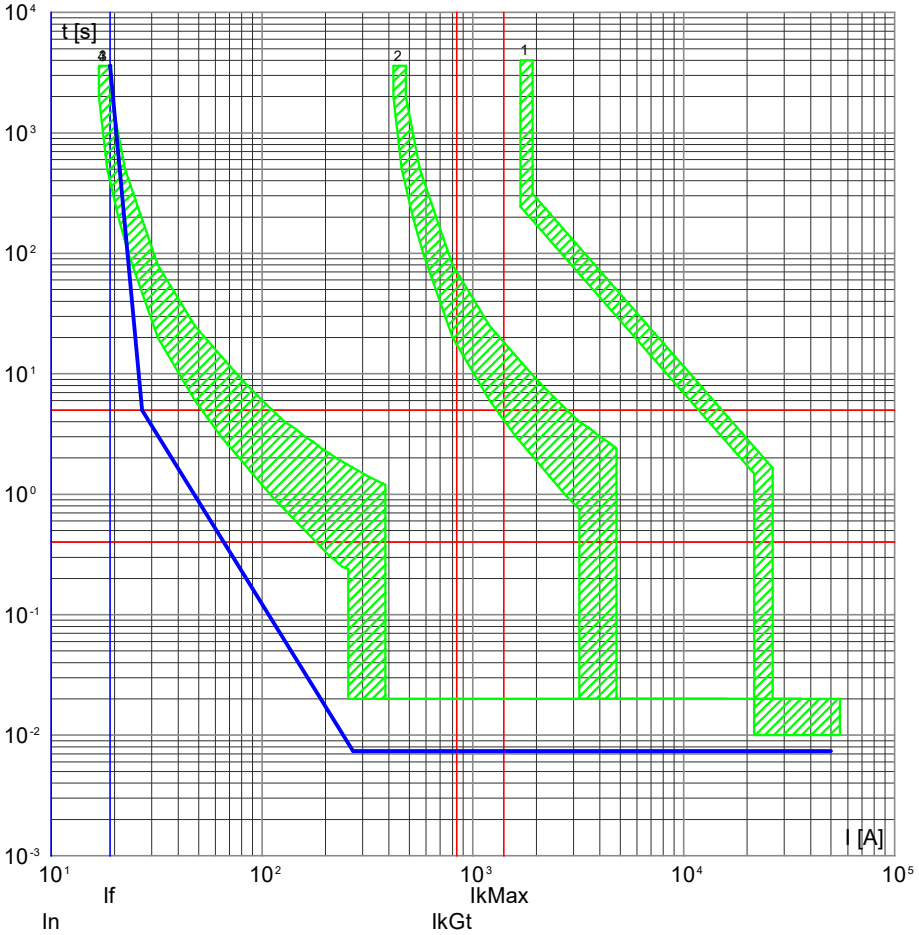
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016148	148	149
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

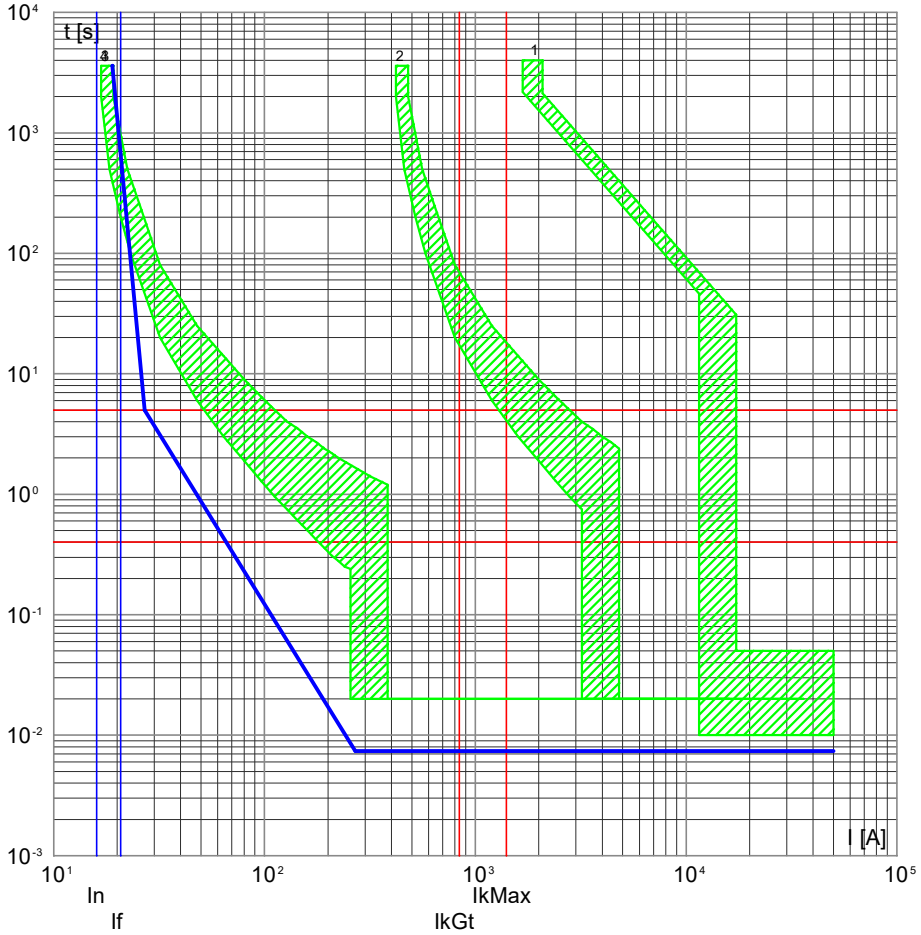
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -9/GE
Aux 230V



4) QB1EA1 -9 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -9/RETE
Aux 230V



4) QB1EA1 -9 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

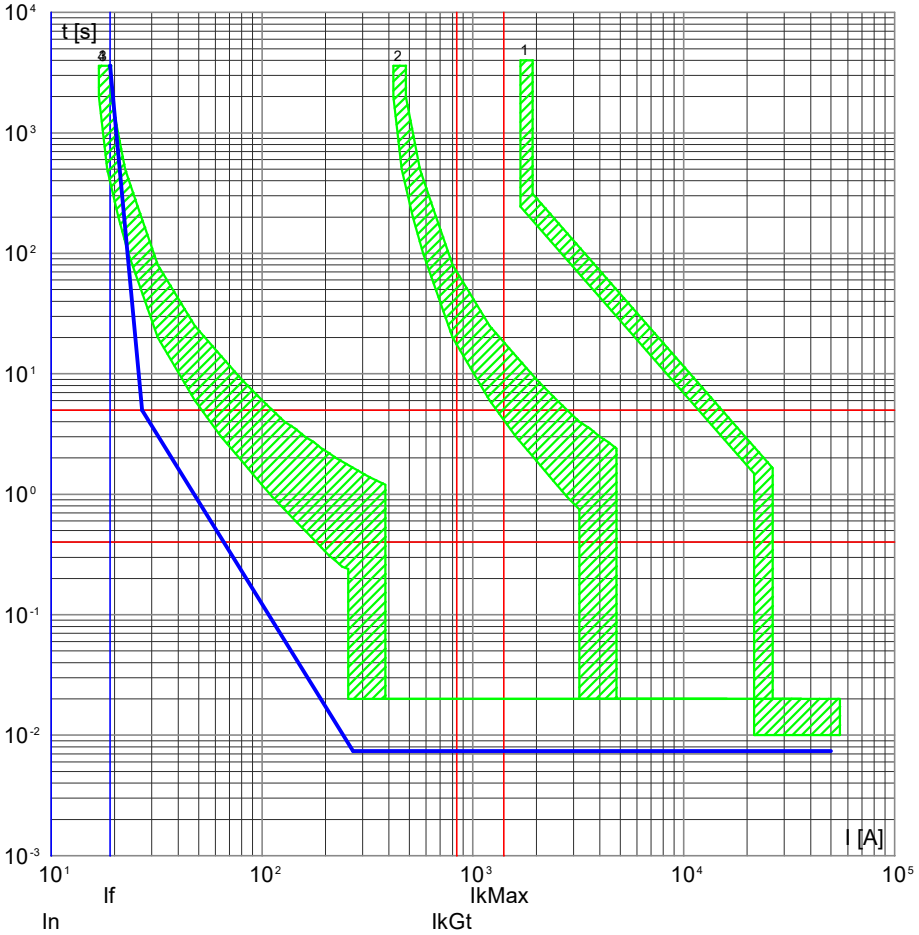
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016149	149	150
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

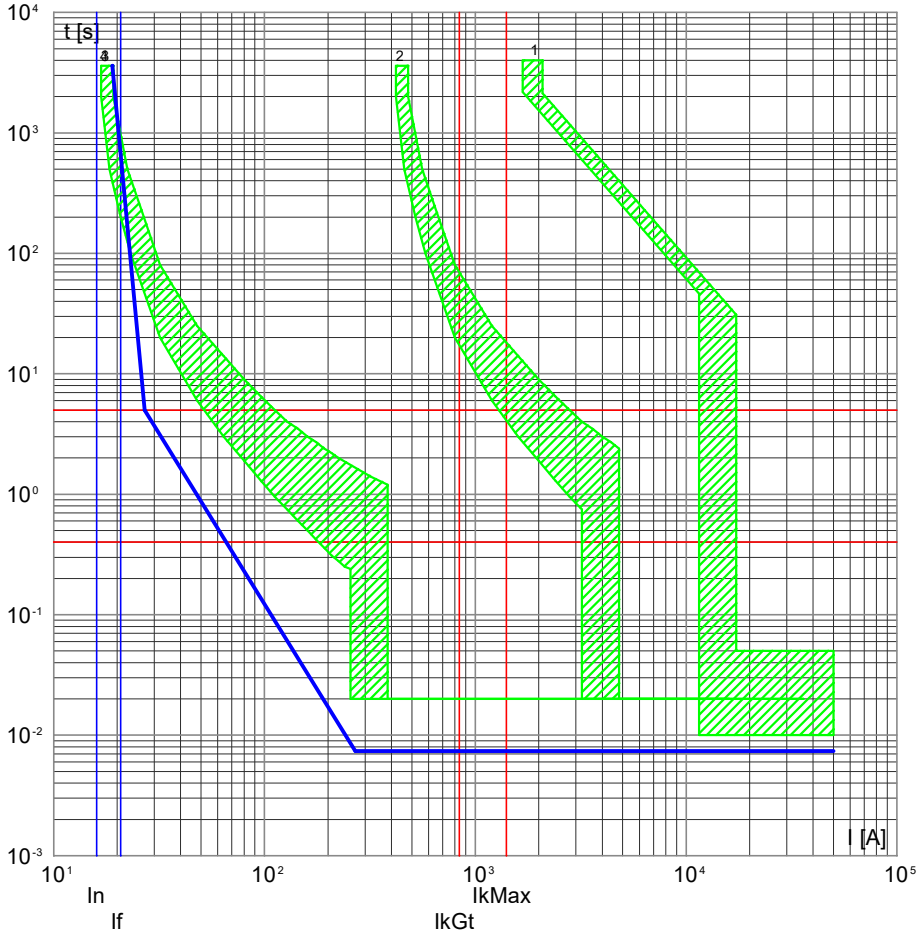
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -10/GE
Aux 24V



4) QB1EA1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -10/RETE
Aux 24V



4) QB1EA1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

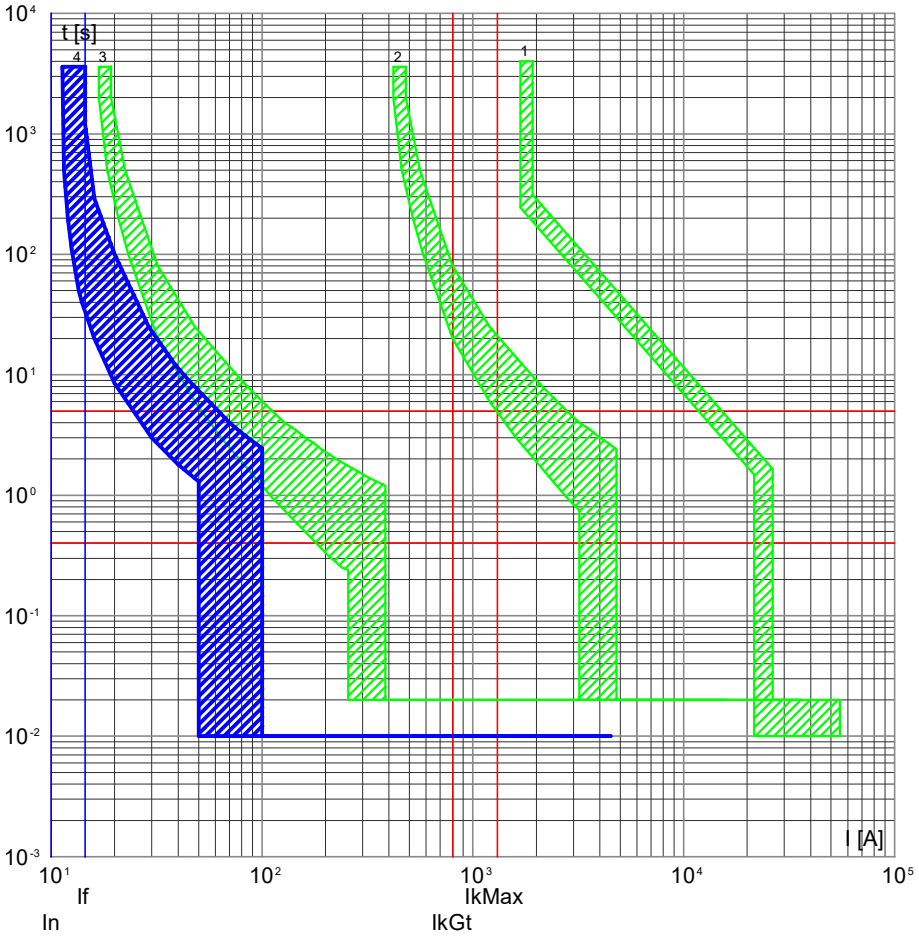
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016150	150	151
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

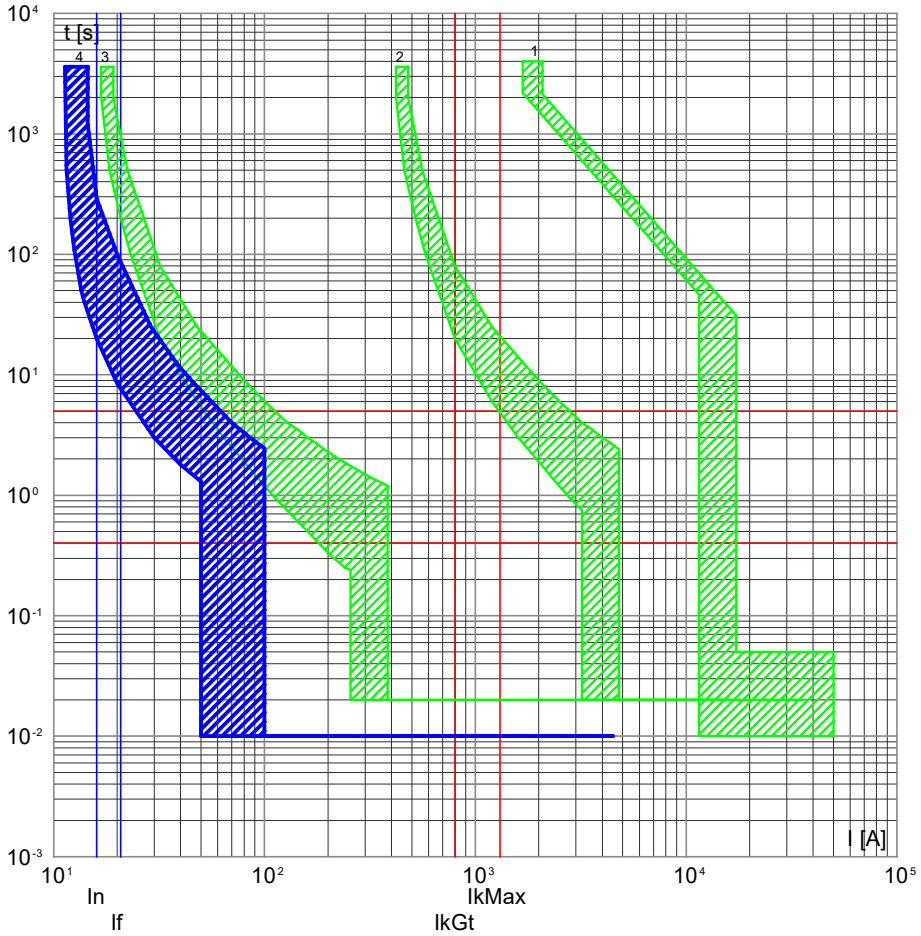
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -11/GE
Riserva 230V



4) QB1EA1 -11 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -11/RETE
Riserva 230V



4) QB1EA1 -11 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

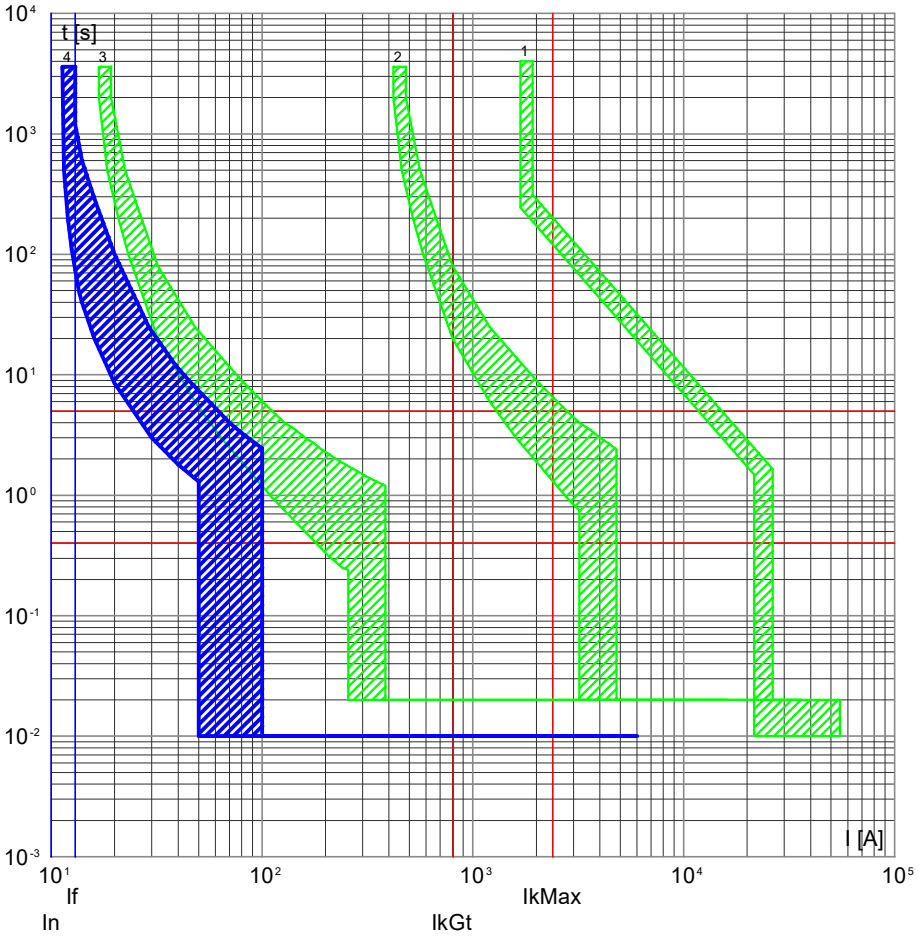
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016151	151	152
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

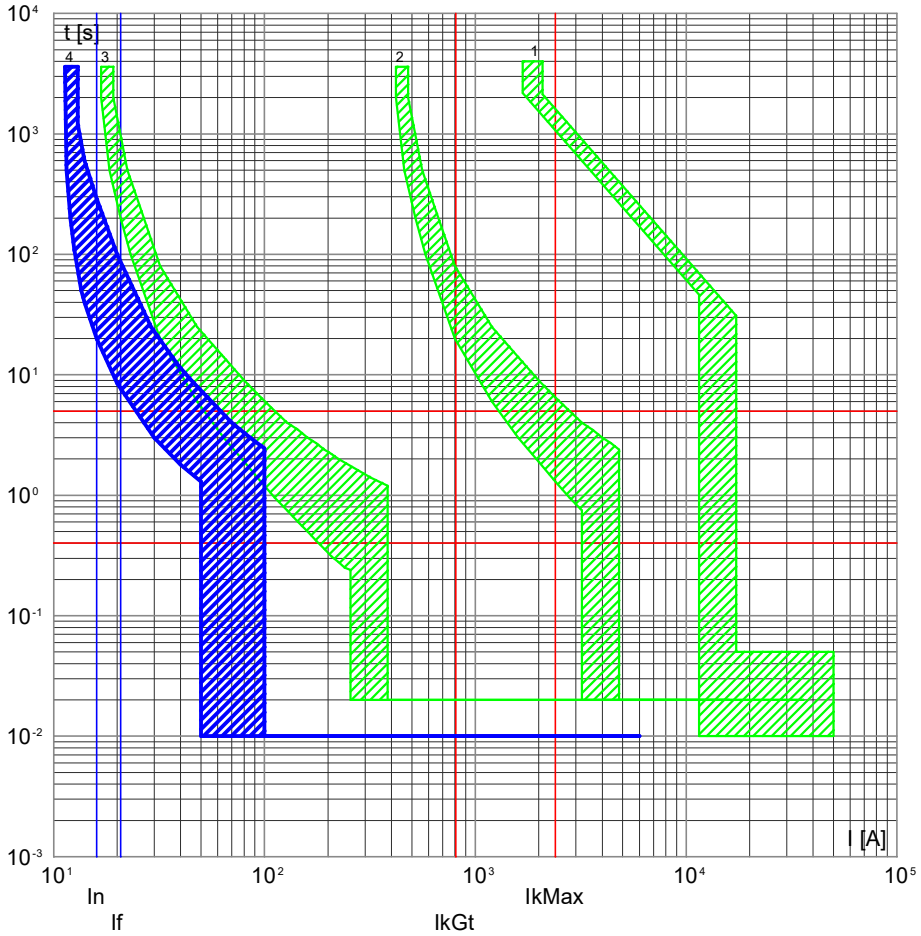
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1EA1 -12/GE
Riserva 400V



4) QB1EA1 -12 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1EA1 -12/RETE
Riserva 400V



4) QB1EA1 -12 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -16 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

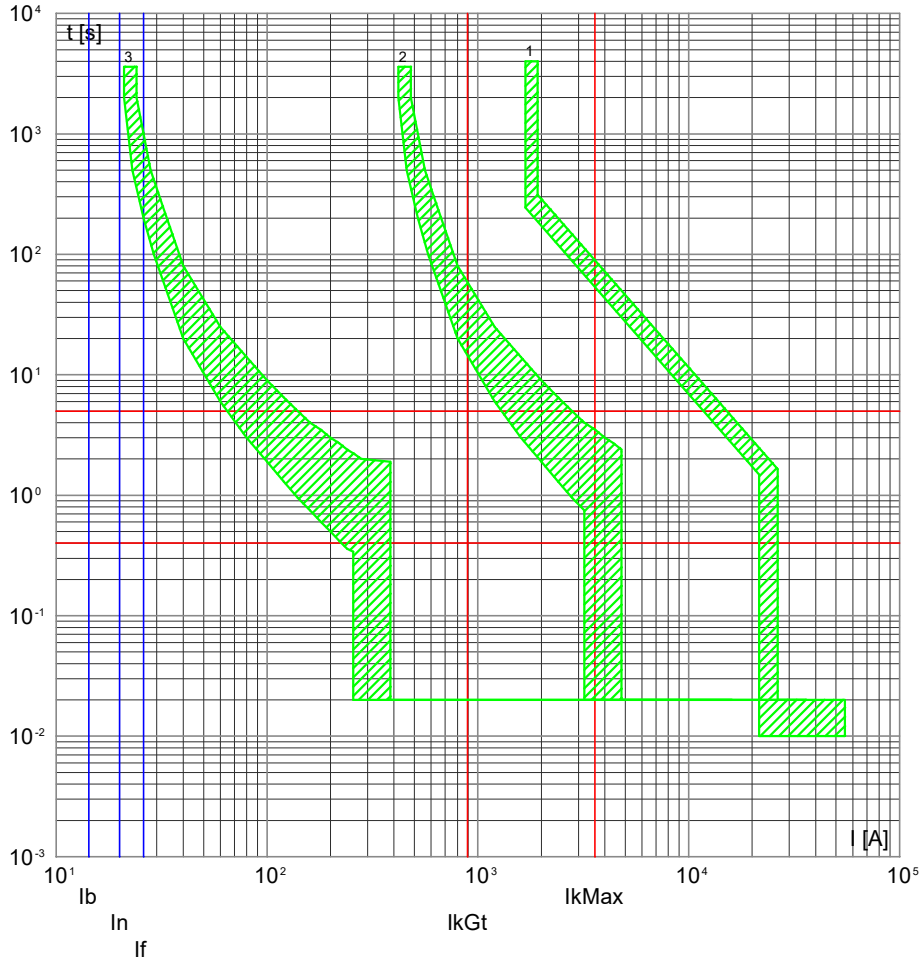
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Est A1	QB1EA1	2706_Palasport Lucca	cur016152	152	153
Curve di intervento	PREFISSO QB1EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

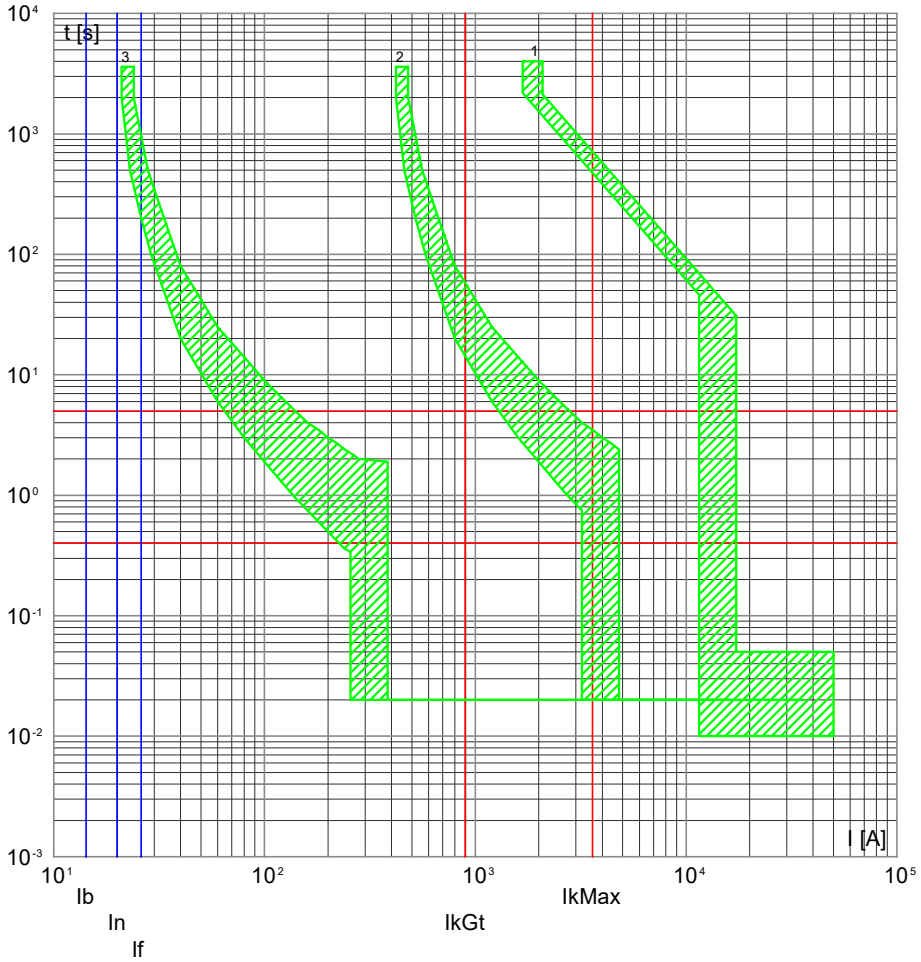
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -0/GE



3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

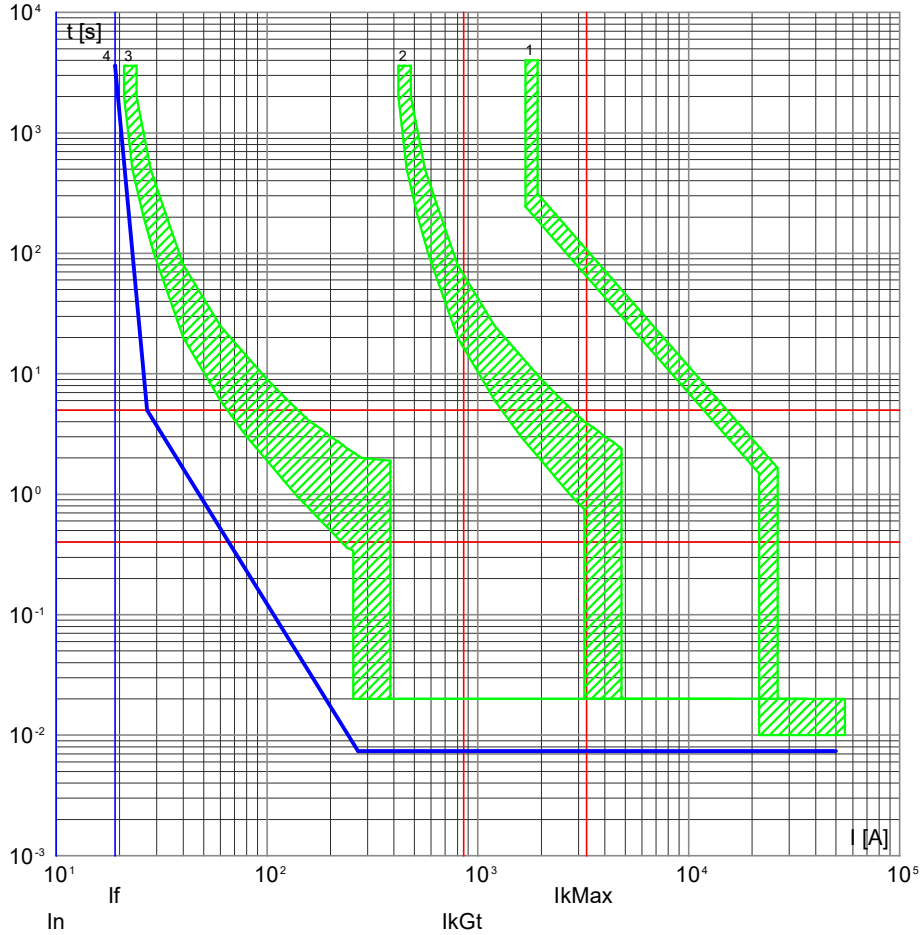
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017153	153	154
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

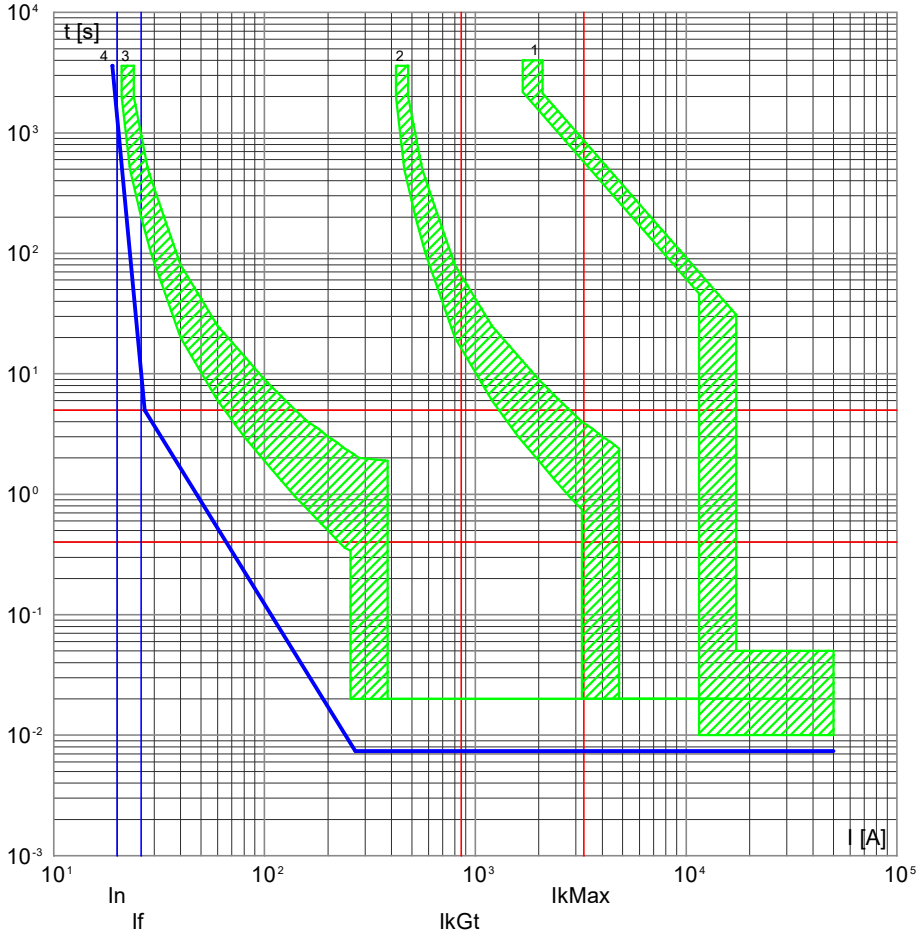
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1NEA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1NEA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

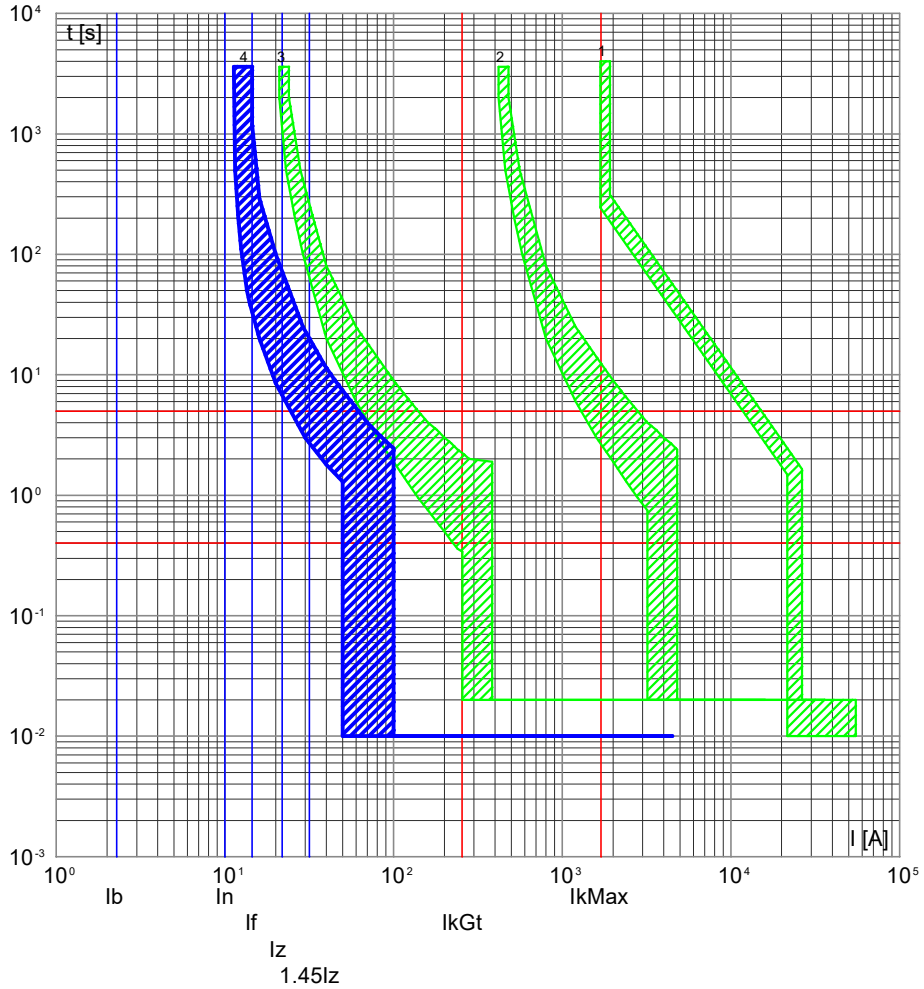
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017154	154	155
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

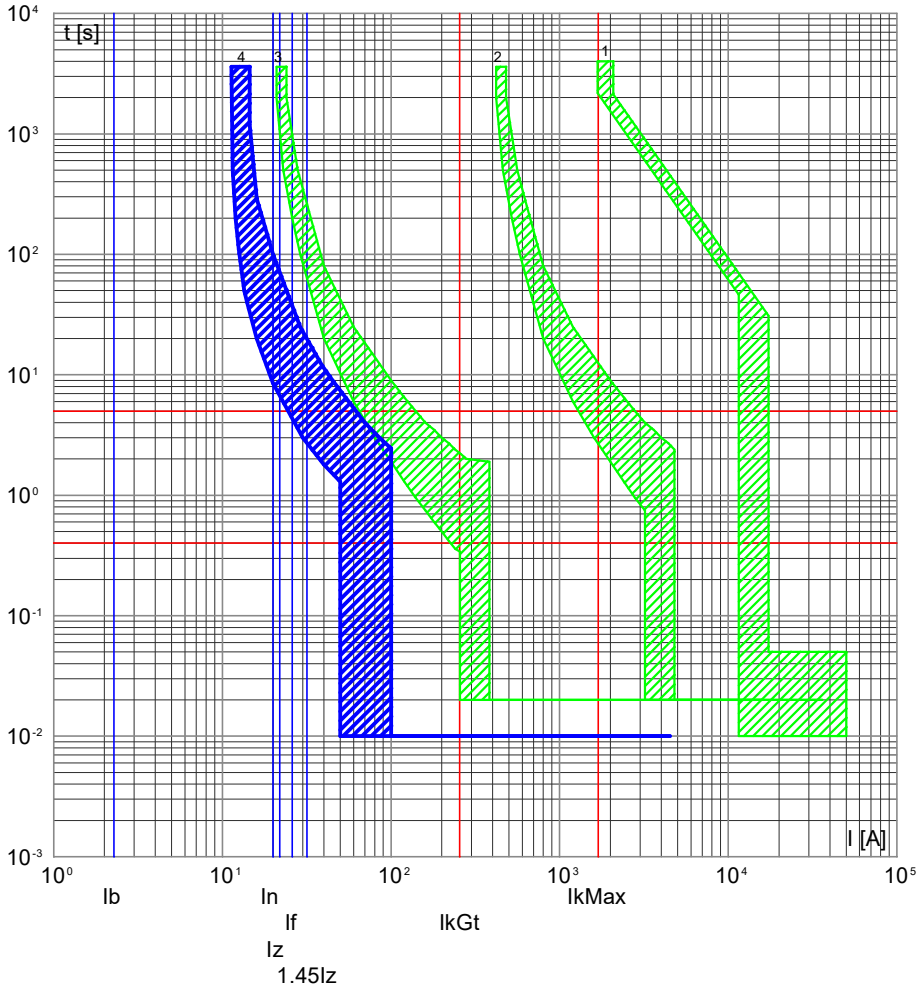
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -2/GE
Illuminazione 1



4) QB1NEA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) QB1NEA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

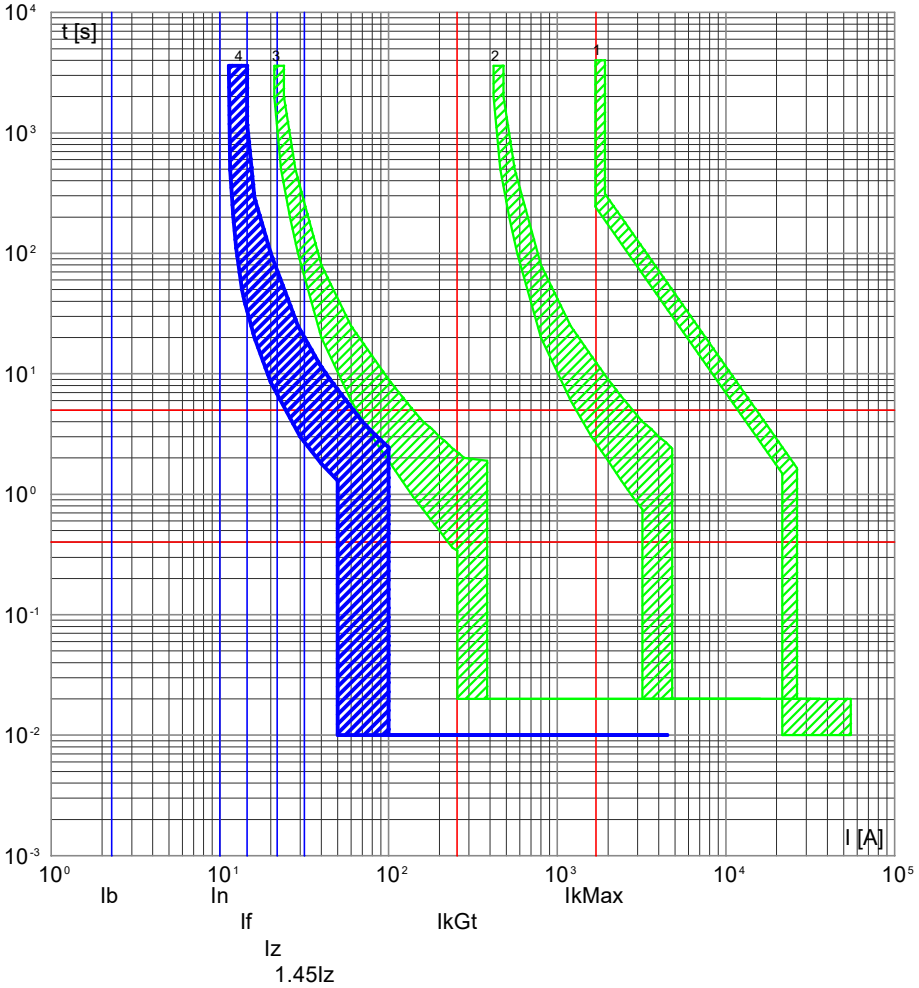
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017155	155	156
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

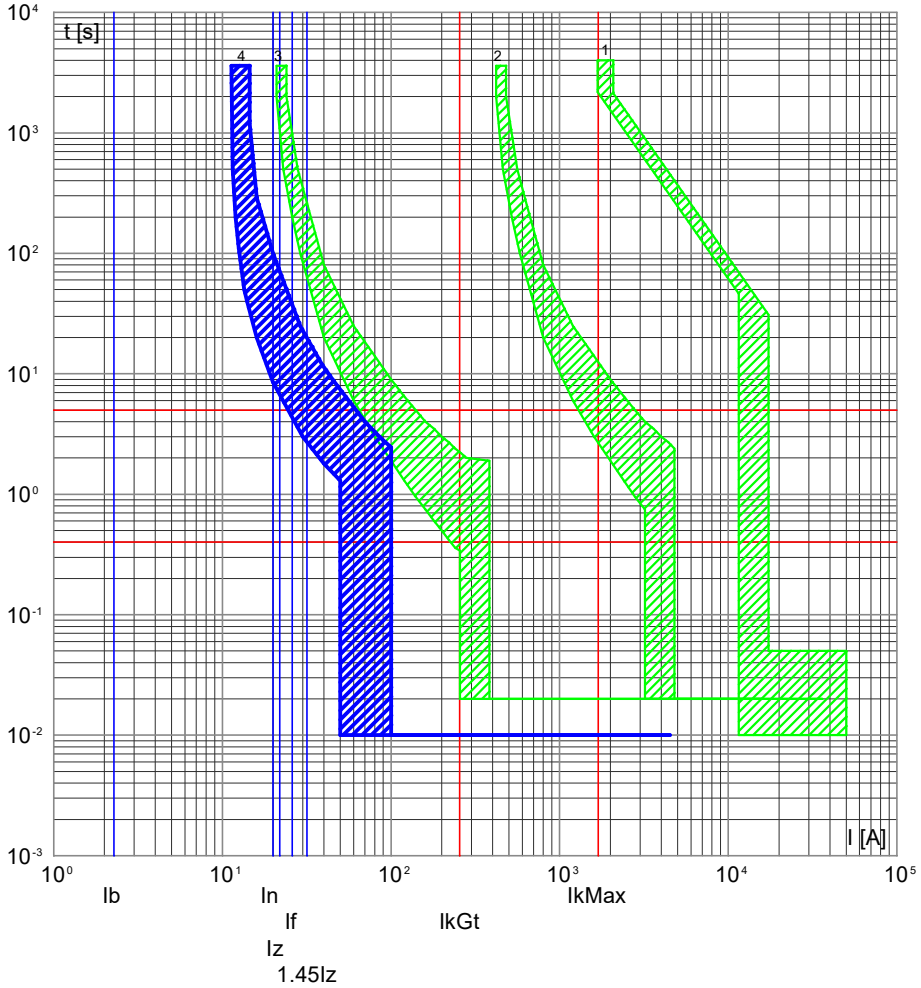
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -3/GE
Illuminazione 2



4) QB1NEA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) QB1NEA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

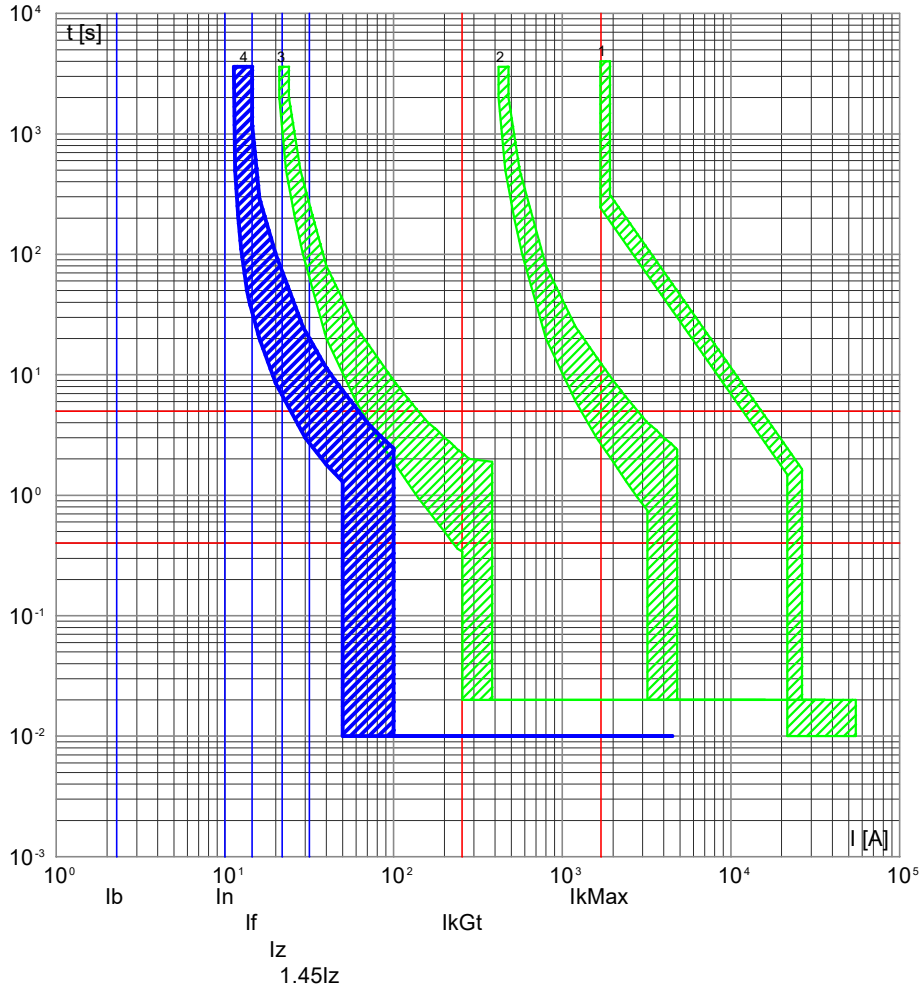
TITOLO: Quadro B1 Nord-Est A1	CODICE: QB1NEA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur017156
Curve di intervento	PREFISSO: QB1NEA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 156 SEGUE: 157
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

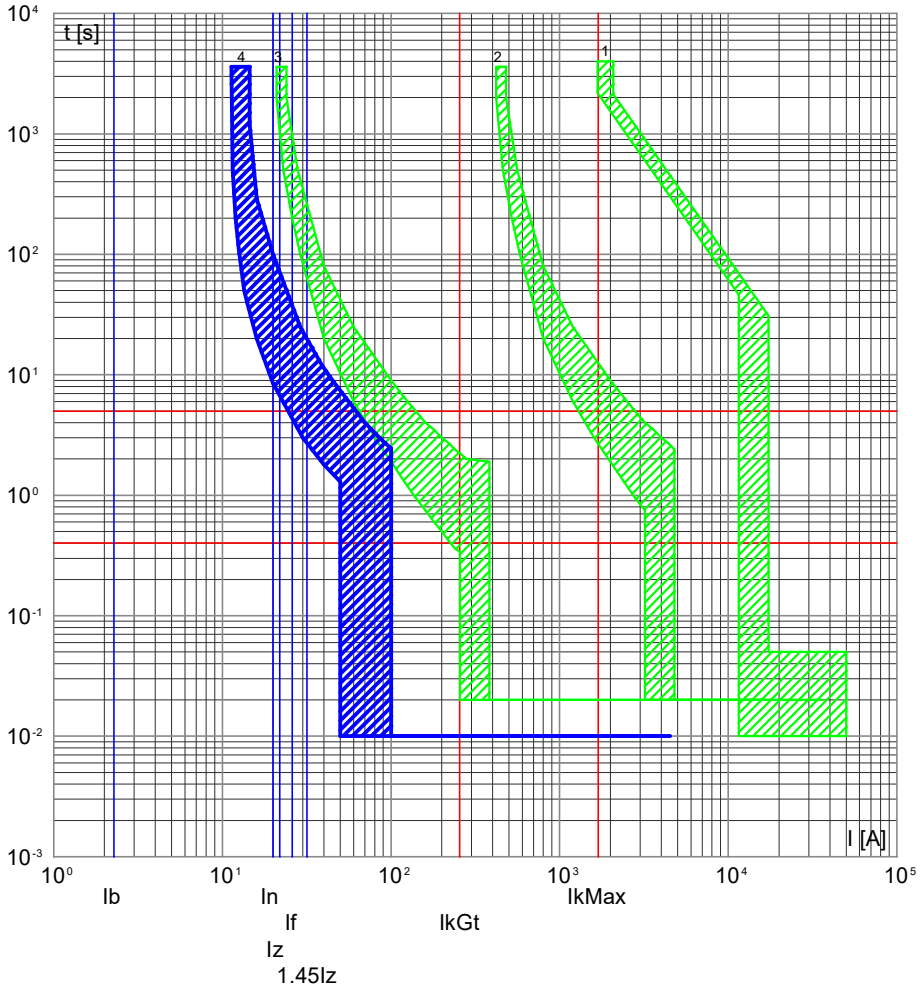
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -4/GE
Illuminazione 3



4) QB1NEA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -4/RETE
Illuminazione 3



4) QB1NEA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

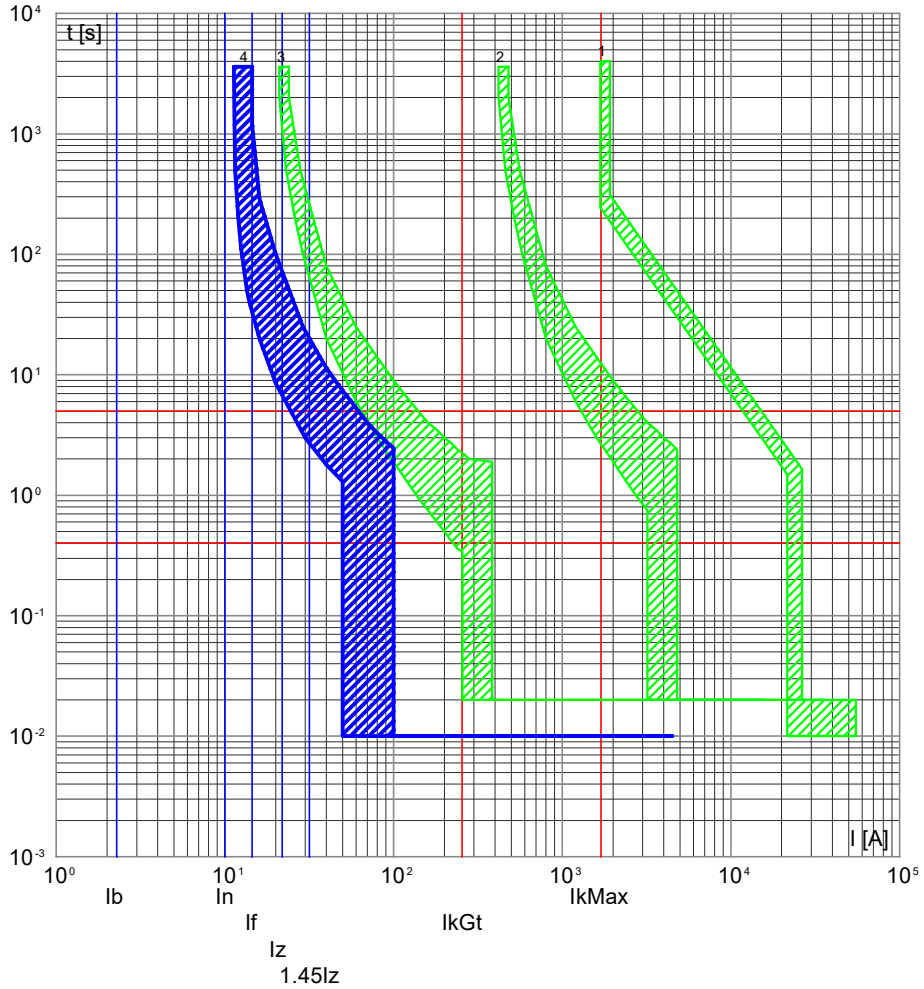
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017157	157	158
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

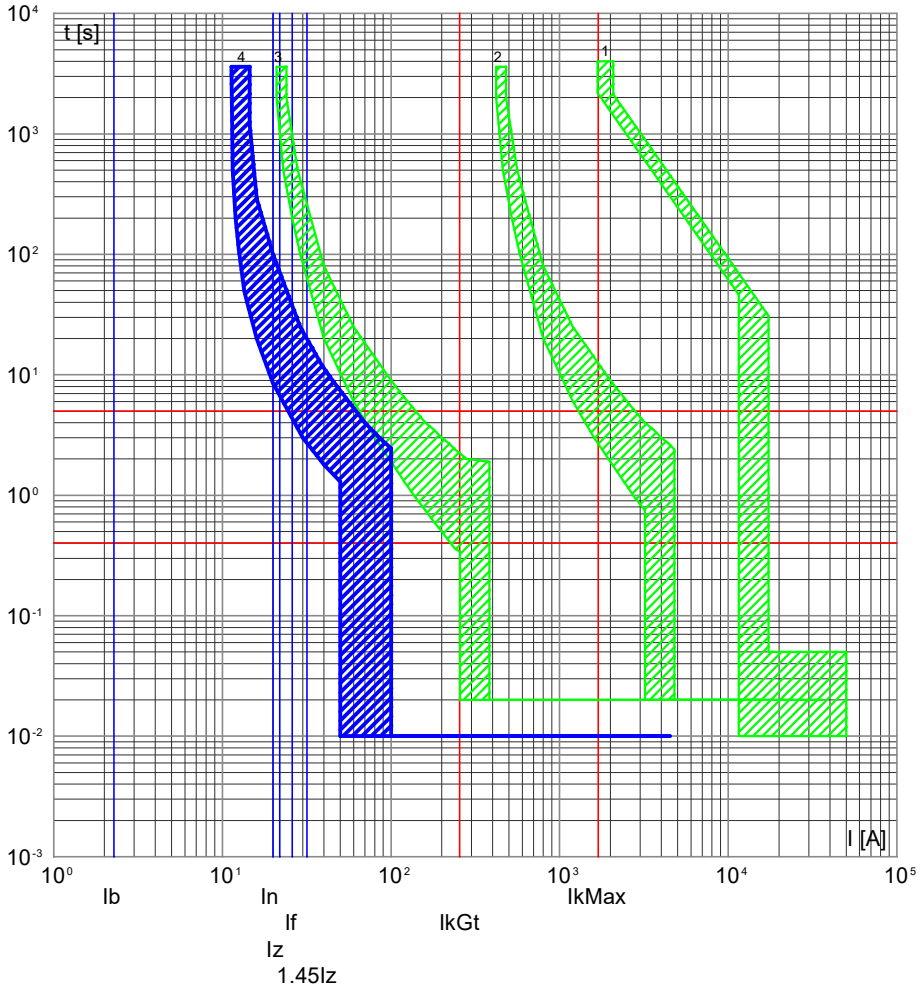
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -5/GE
Illuminazione 4



4) QB1NEA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -5/RETE
Illuminazione 4



4) QB1NEA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

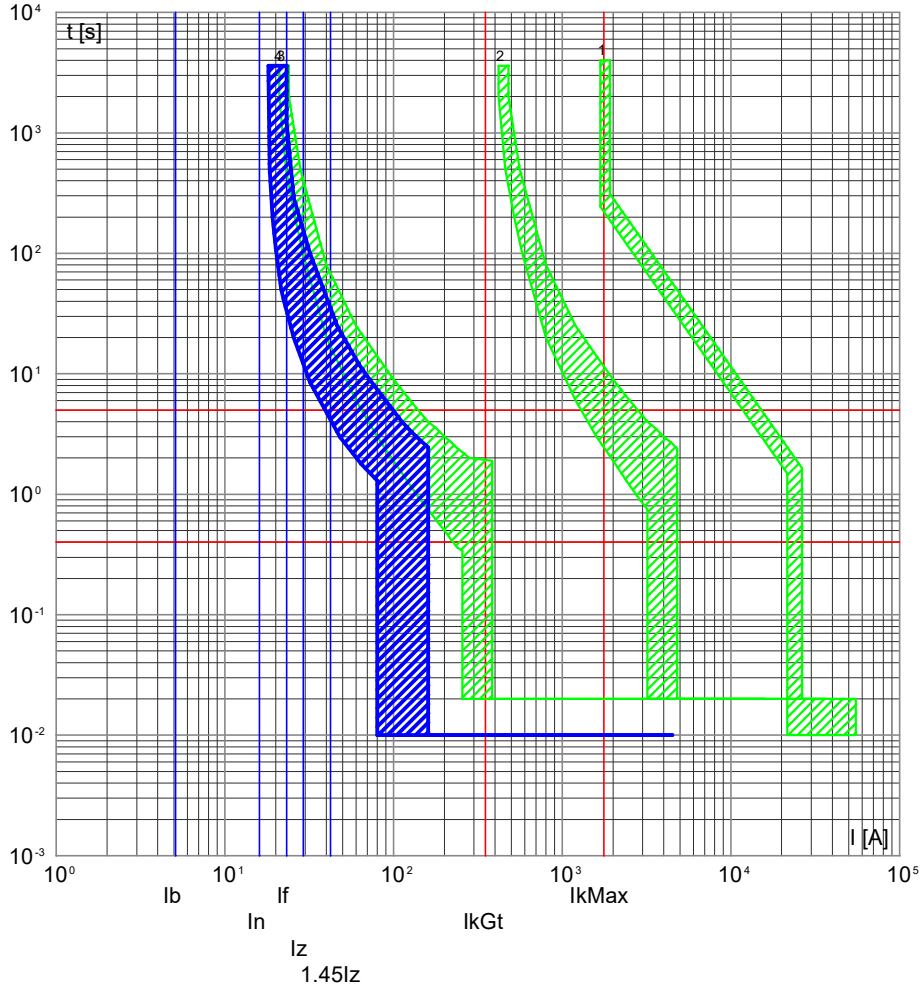
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017158	158 / 159
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

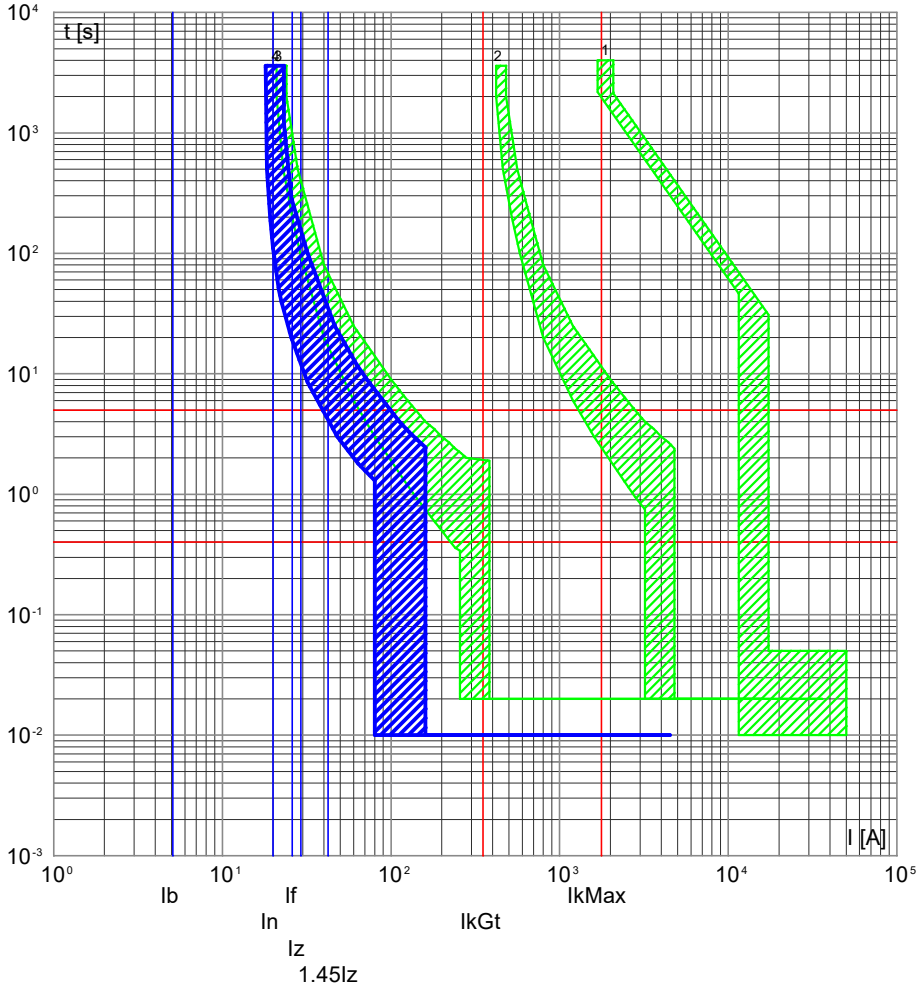
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -6/GE
Prese 230V 1



4) QB1NEA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -6/RETE
Prese 230V 1



4) QB1NEA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

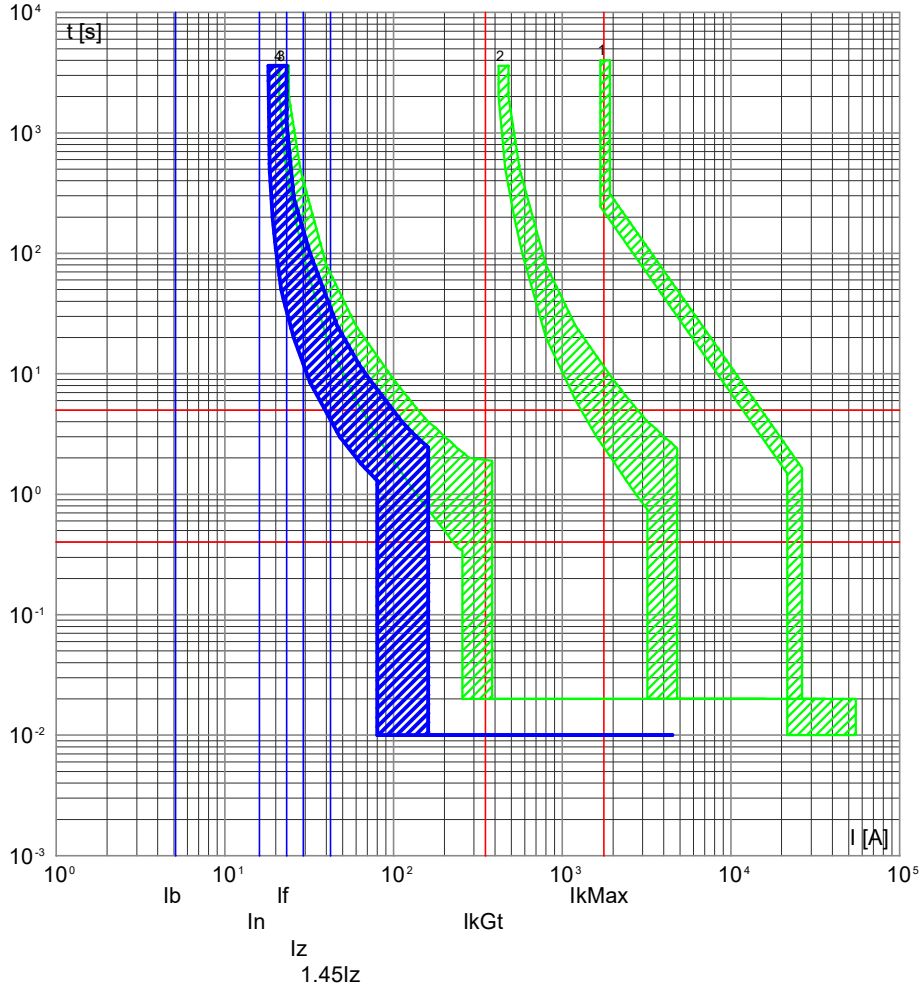
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017159	159 / 160
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

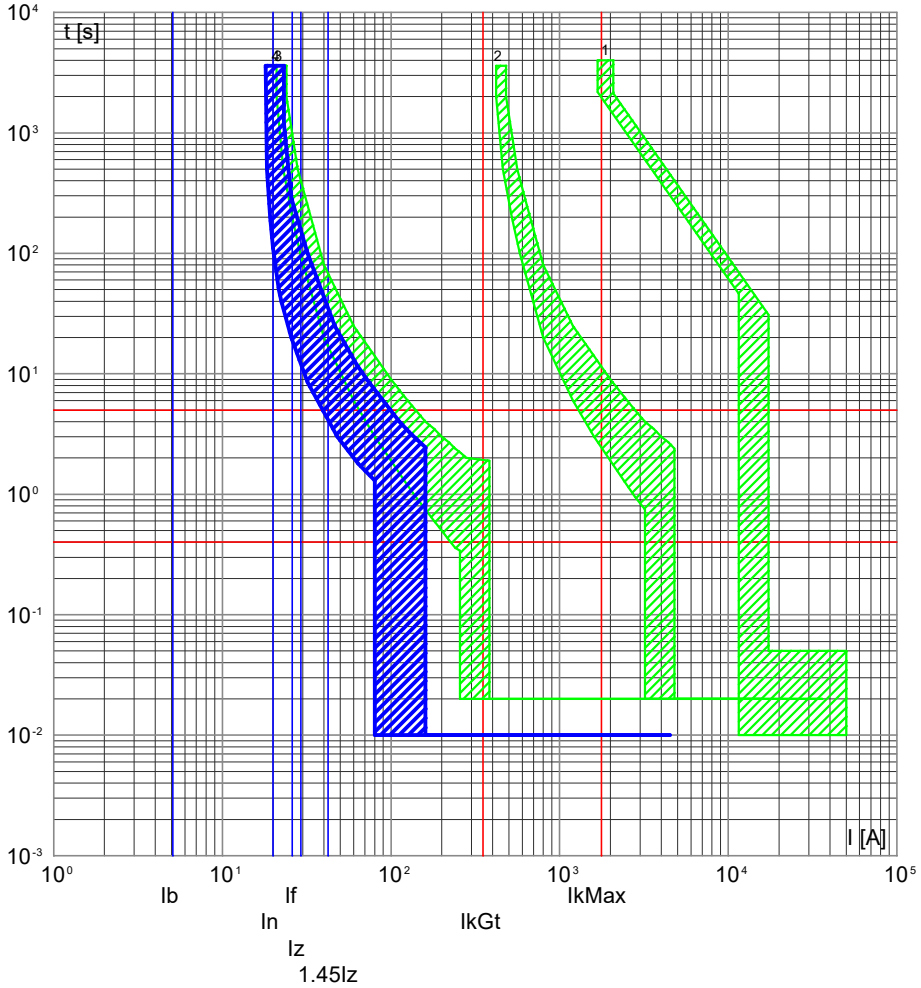
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -7/GE
Prese 230V 2



4) QB1NEA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -7/RETE
Prese 230V 2



4) QB1NEA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

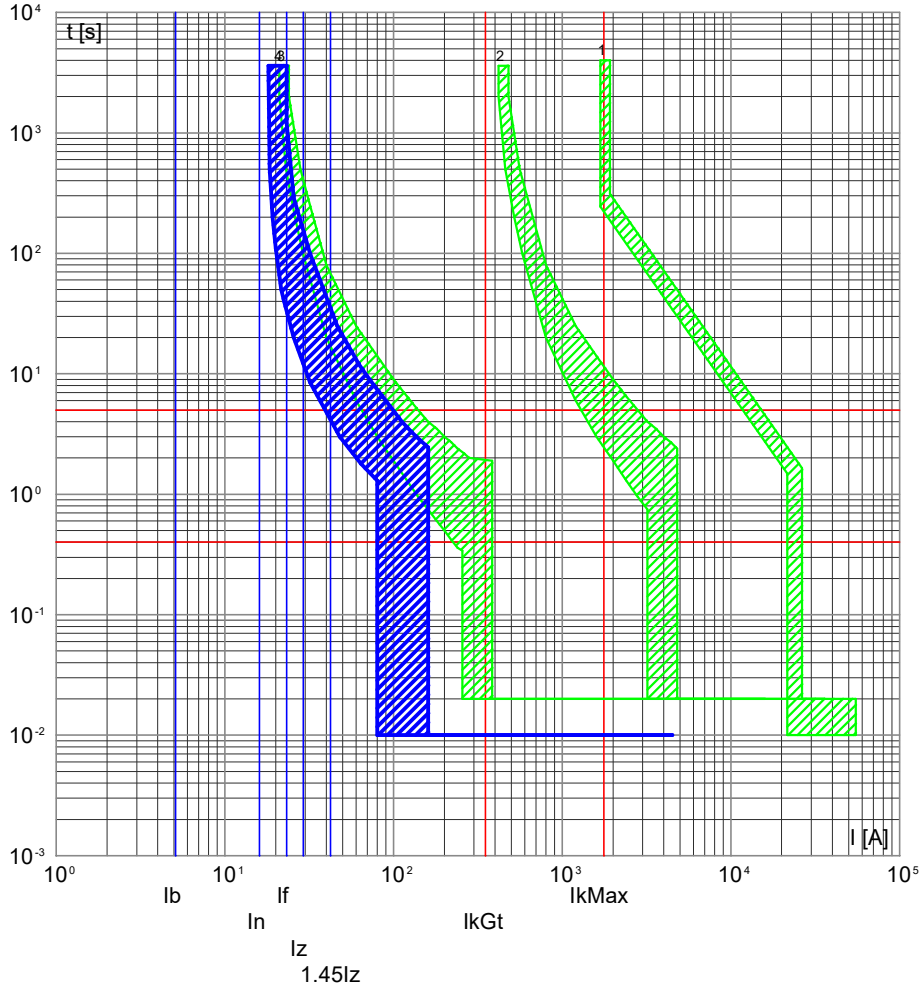
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017160	160	161
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

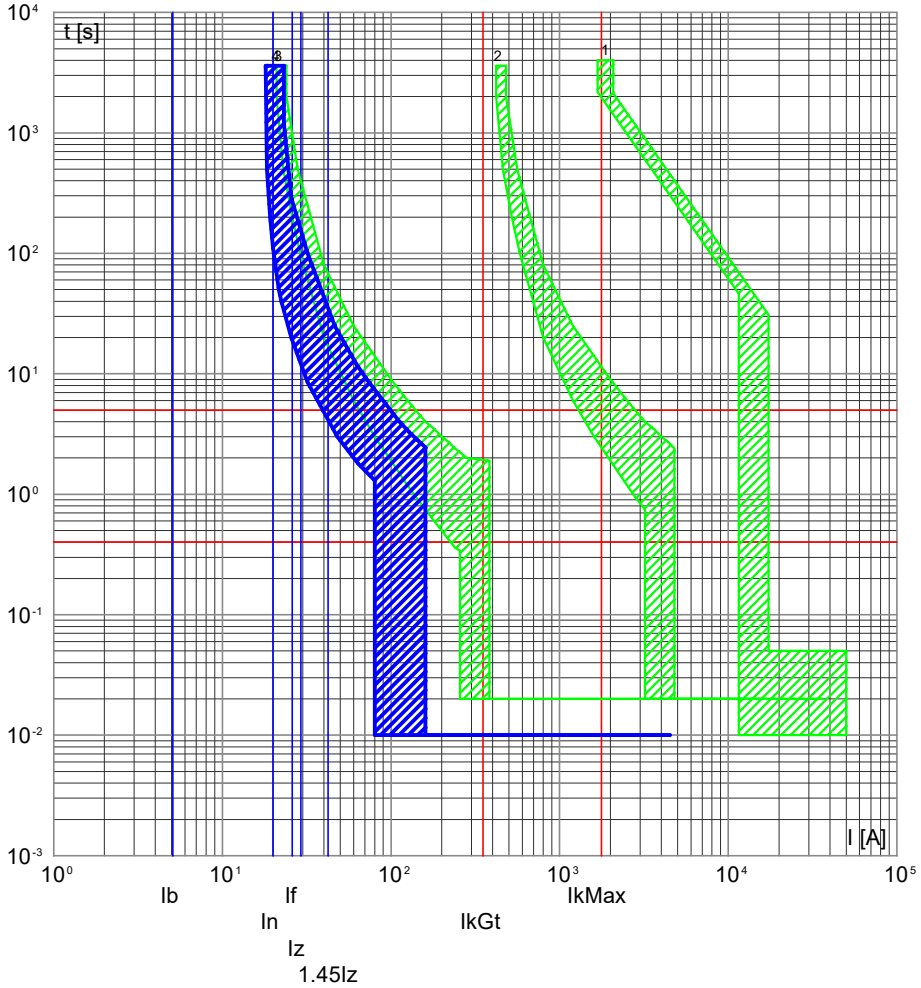
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -8/GE
Prese 230V 3



4) QB1NEA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -8/RETE
Prese 230V 3



4) QB1NEA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

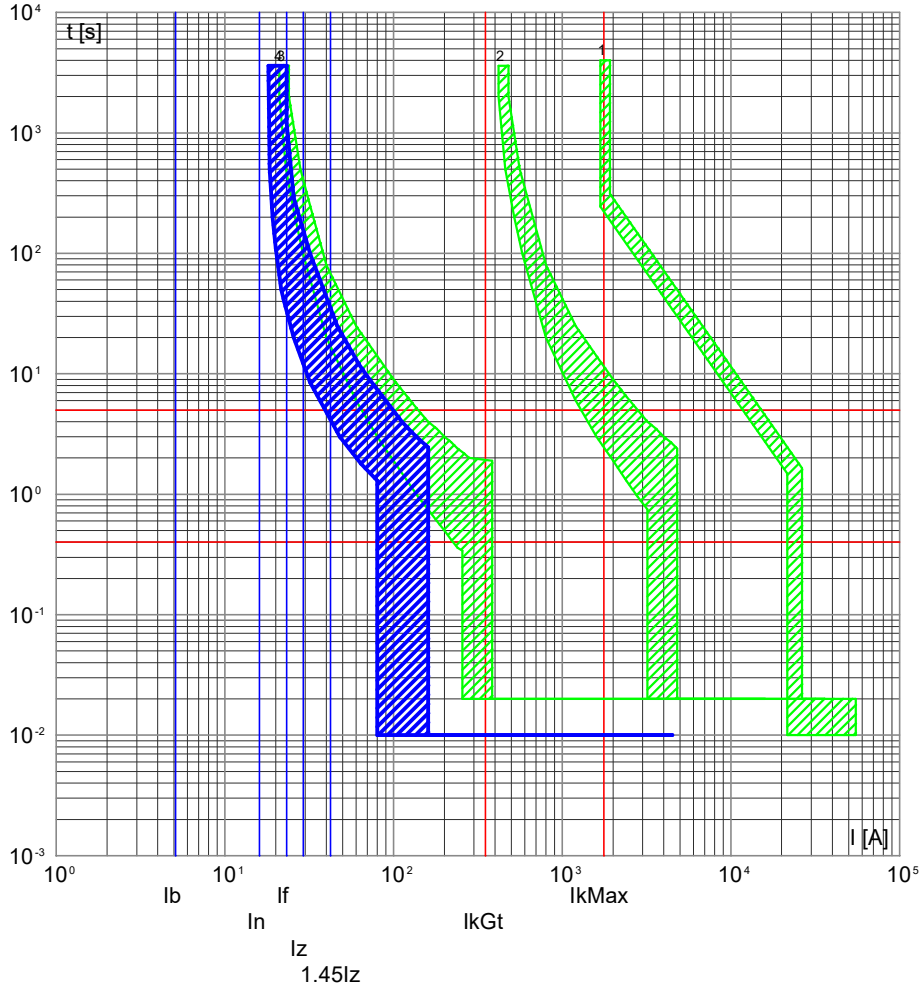
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017161	161	162
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

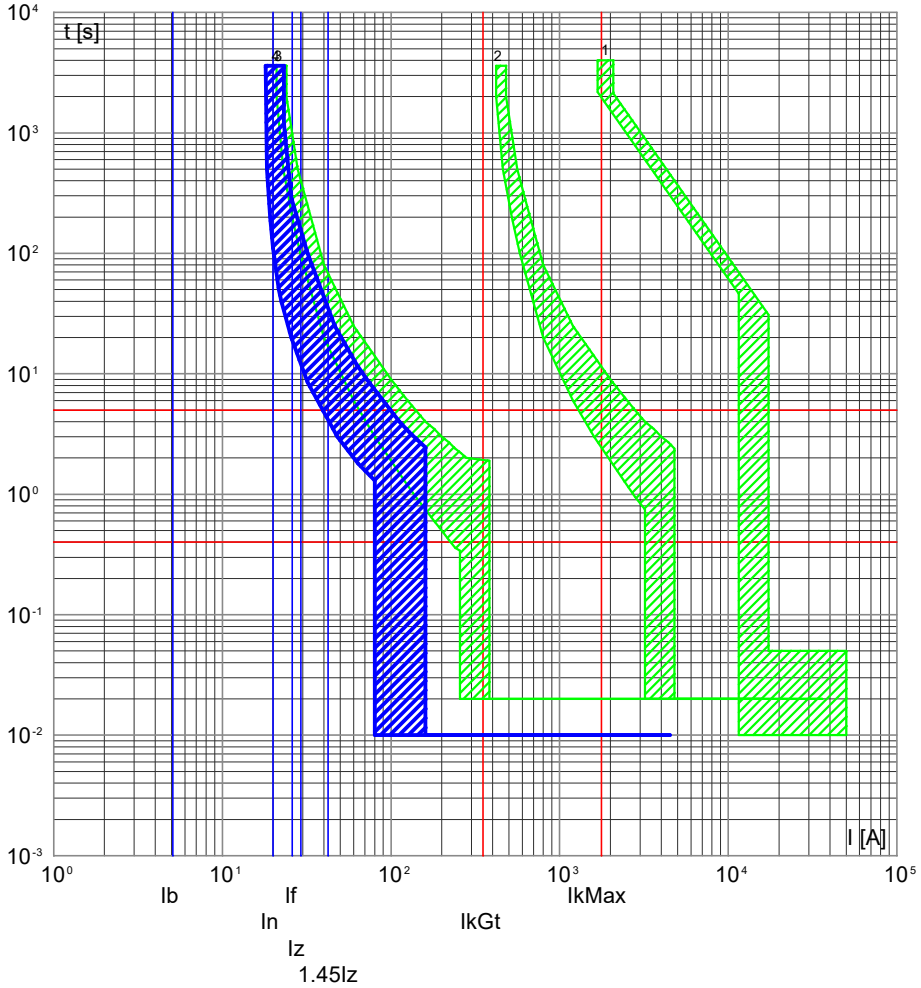
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -9/GE
Prese 230V 4



4) QB1NEA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -9/RETE
Prese 230V 4



4) QB1NEA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

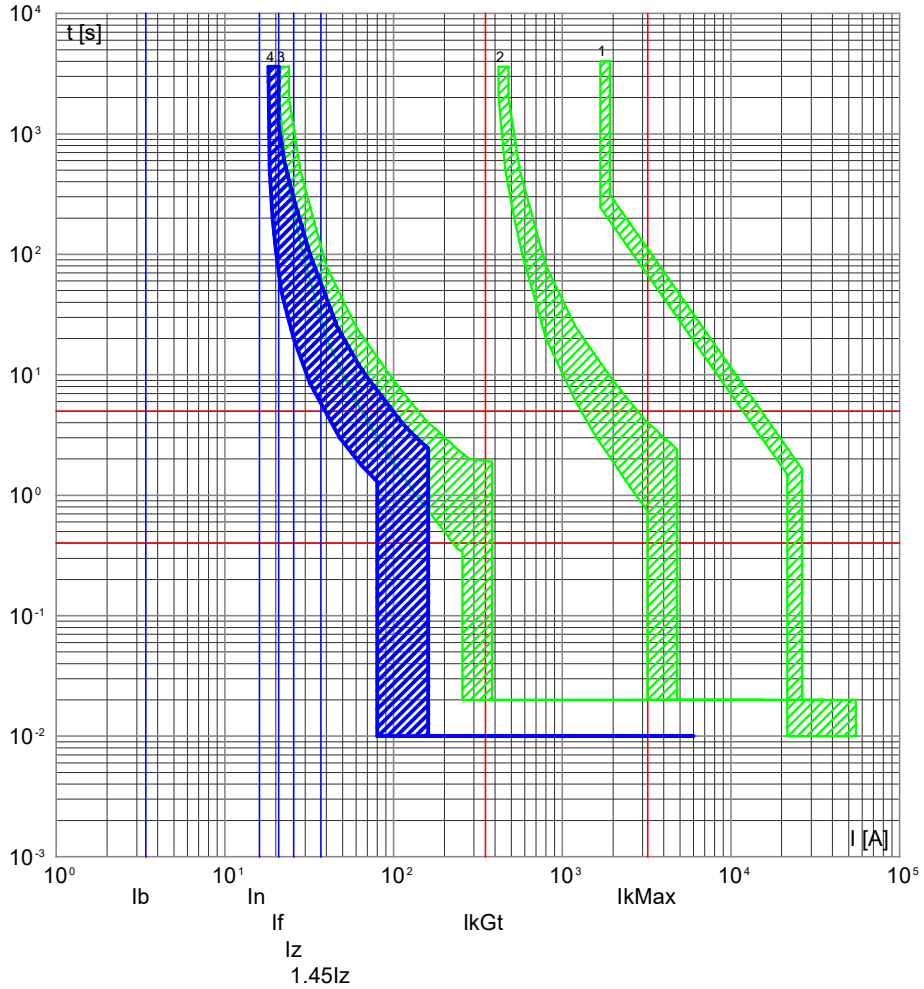
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017162	162 / 163
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

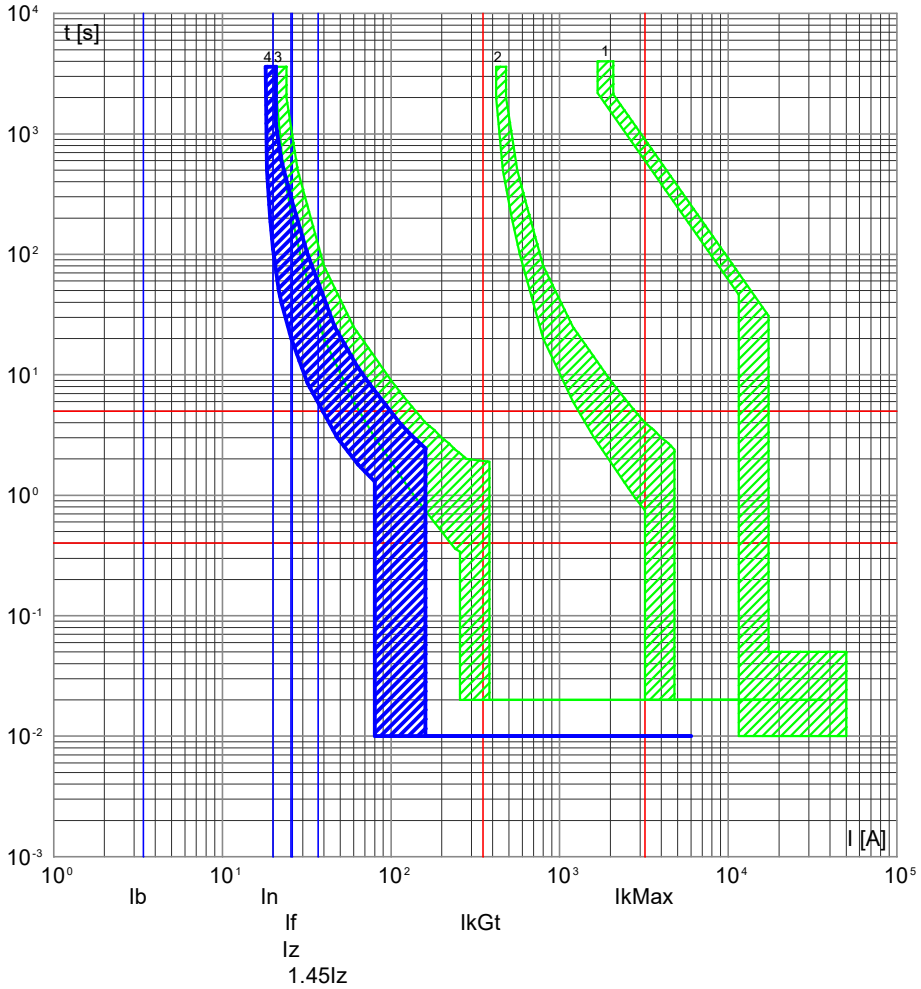
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -10/GE
Prese CEE 400V



4) QB1NEA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -10/RETE
Prese CEE 400V



4) QB1NEA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

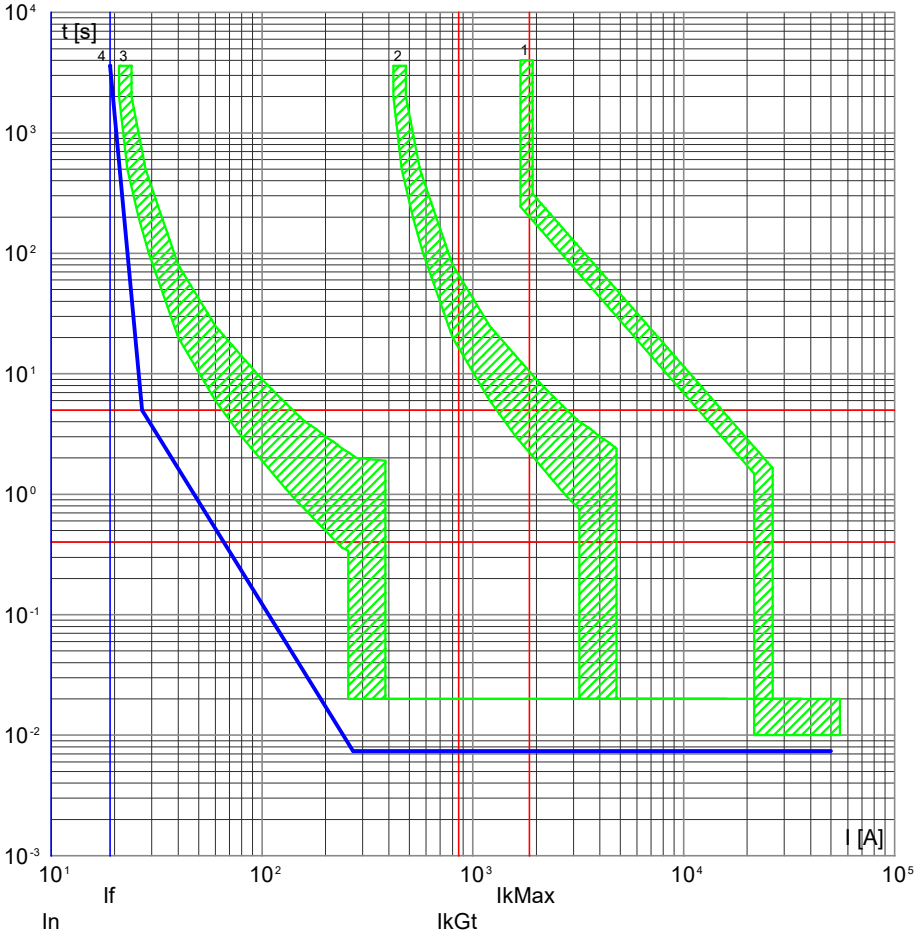
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017163	163	164
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

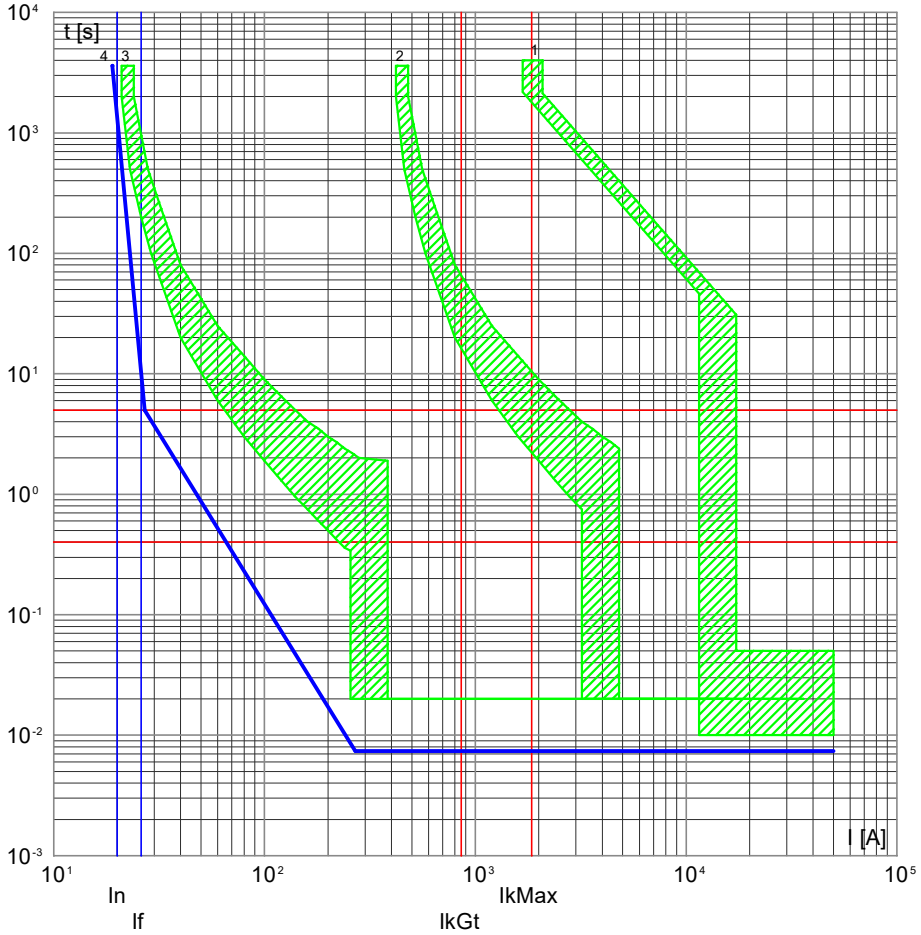
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -11/GE
Aux 230V



4) QB1NEA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -11/RETE
Aux 230V



4) QB1NEA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

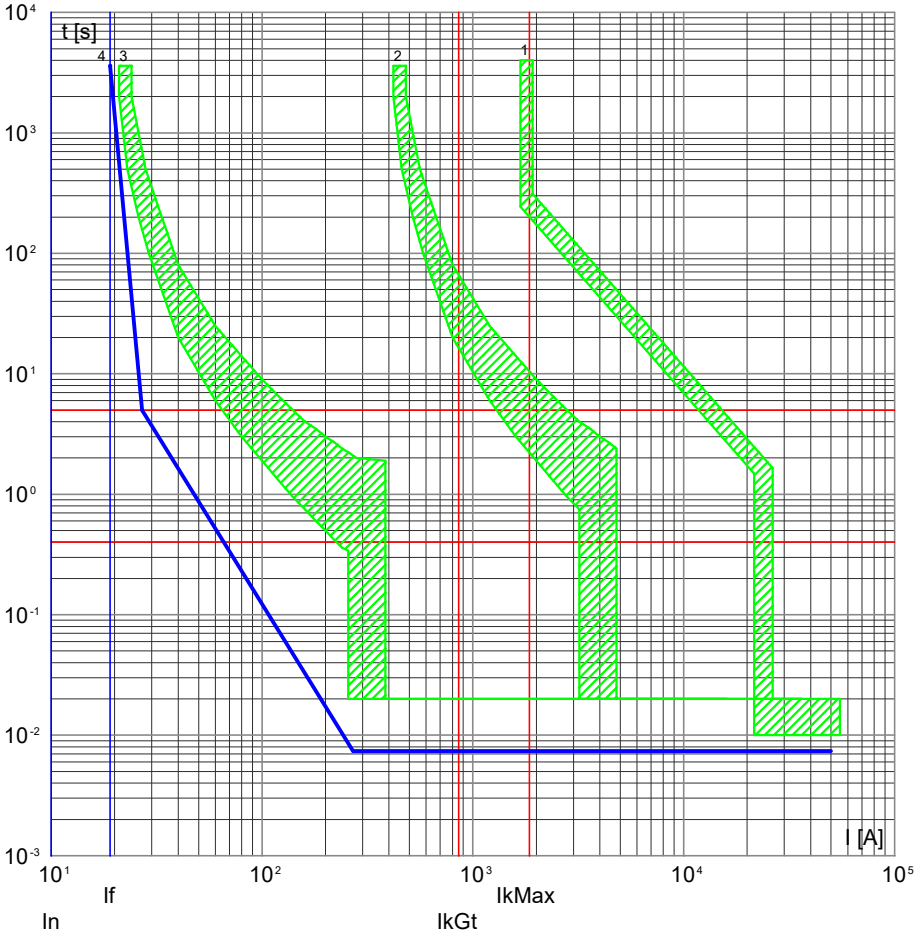
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017164	164 / 165
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

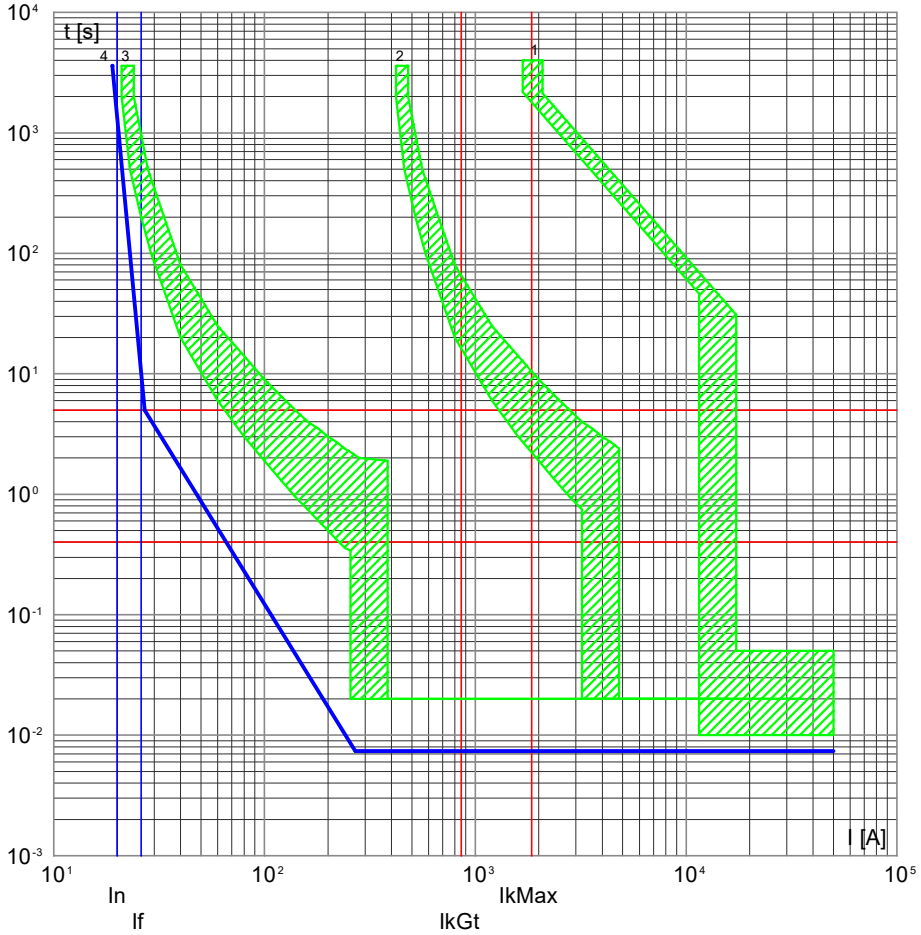
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -12/GE
Aux 24V



4) QB1NEA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -12/RETE
Aux 24V



4) QB1NEA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

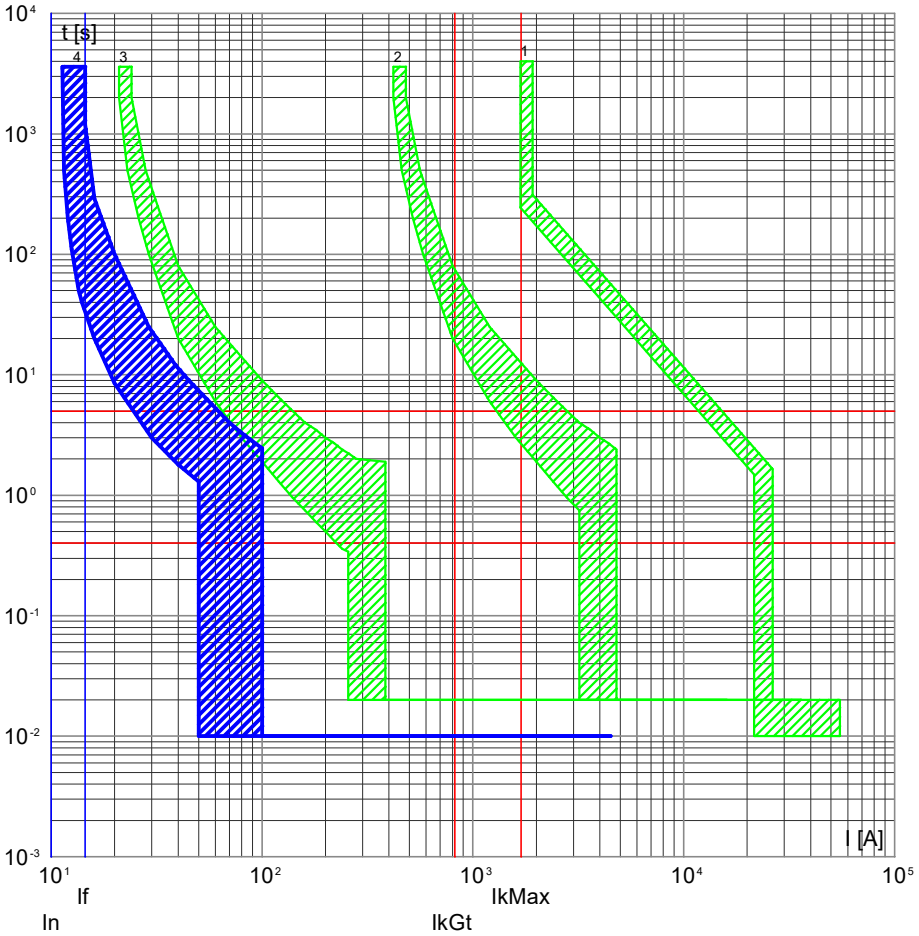
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017165	165 / 166
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

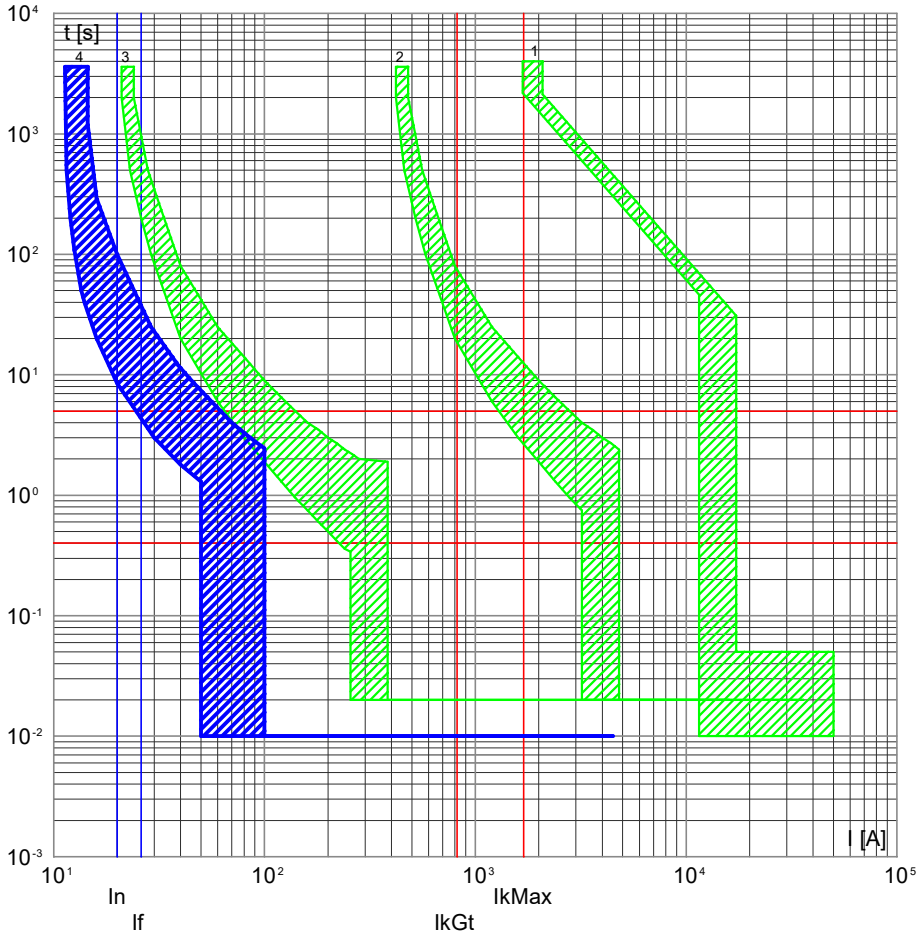
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -13/GE
Riserva 230V



4) QB1NEA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -13/RETE
Riserva 230V



4) QB1NEA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

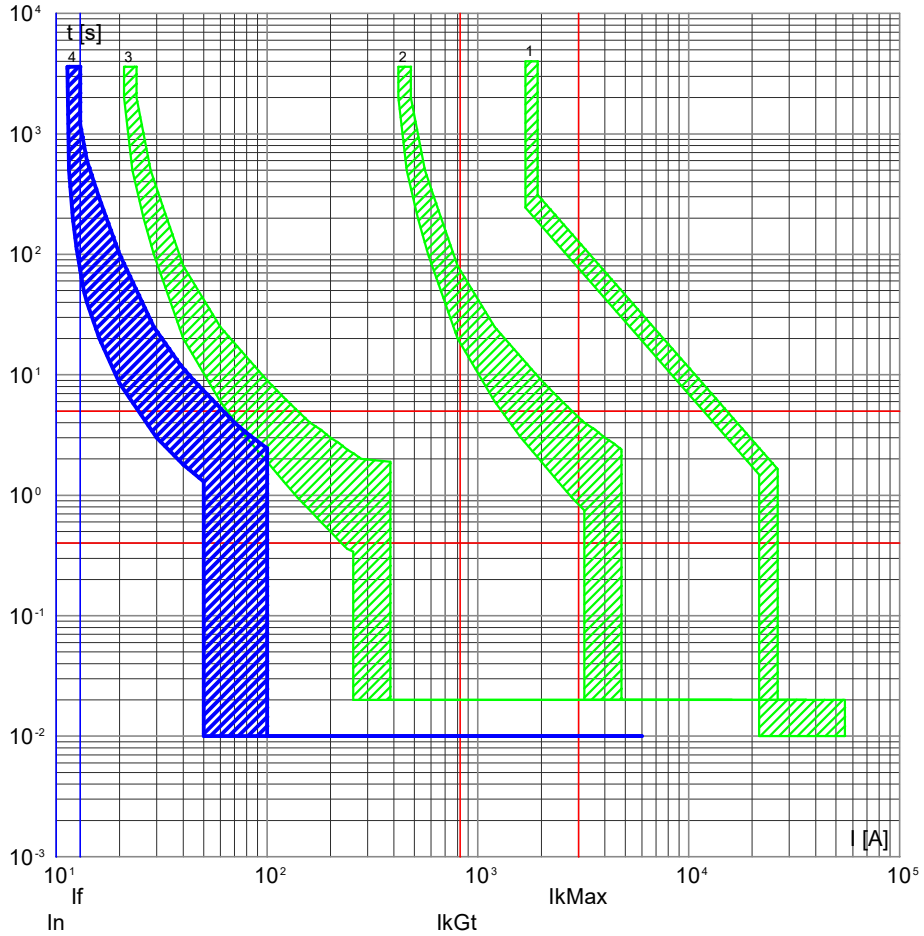
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017166	166 / 167
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

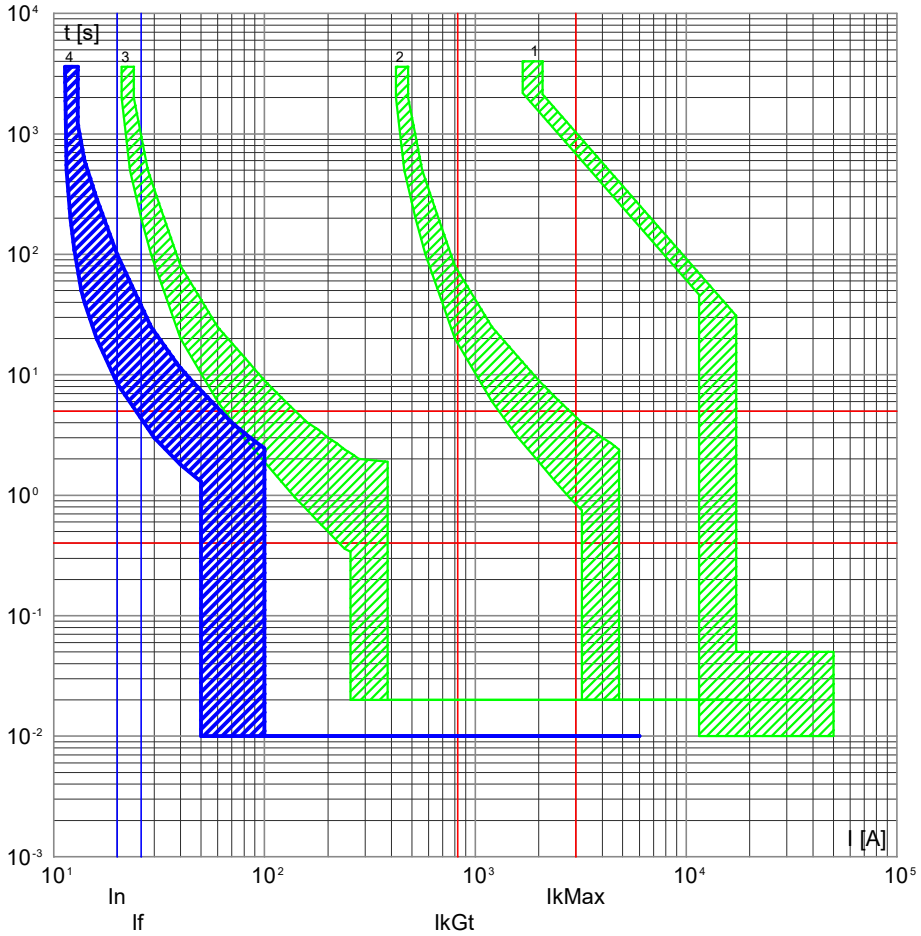
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NEA1 -14/GE
Riserva 400V



4) QB1NEA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NEA1 -14/RETE
Riserva 400V



4) QB1NEA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -17 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

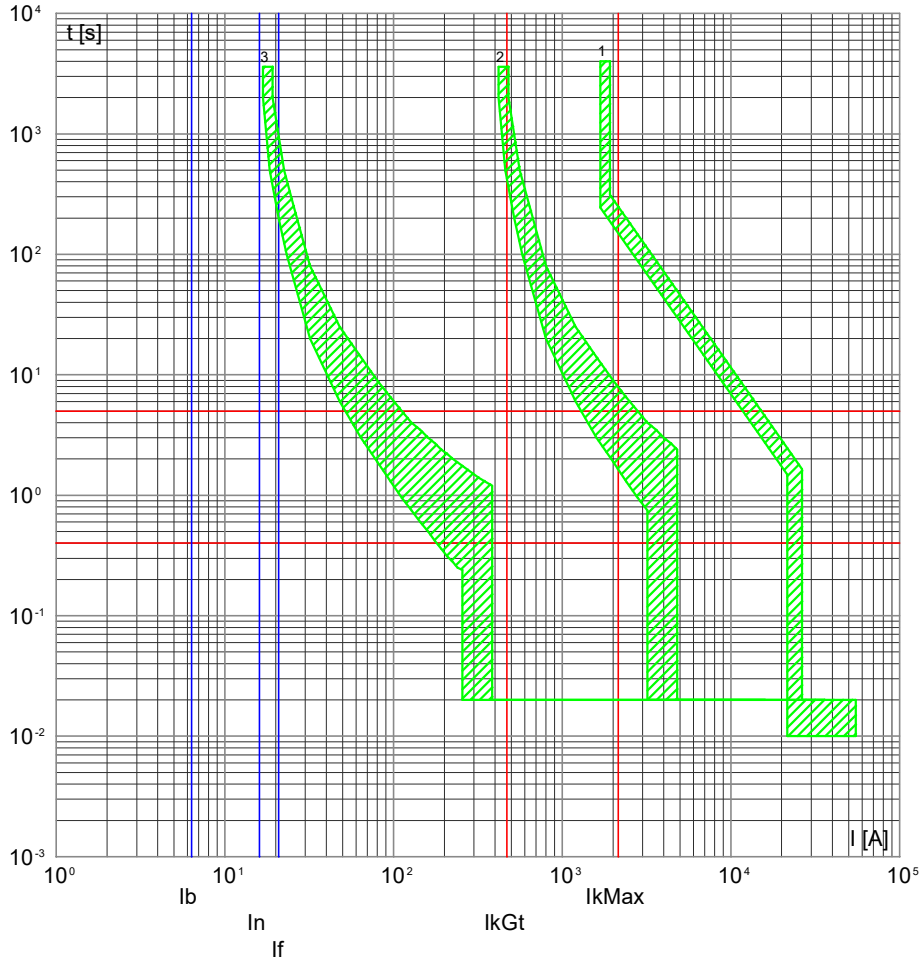
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Est A1	QB1NEA1	2706_Palasport Lucca	cur017167	167	168
Curve di intervento	PREFISSO QB1NEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

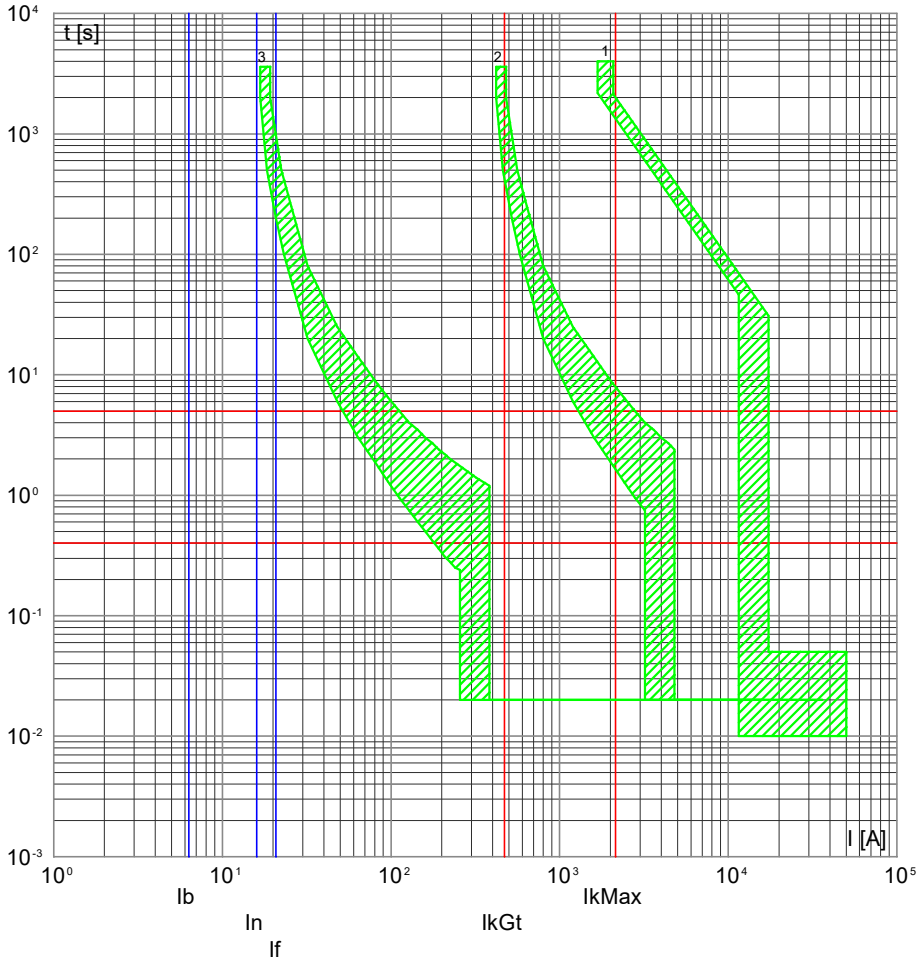
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -0/GE



3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

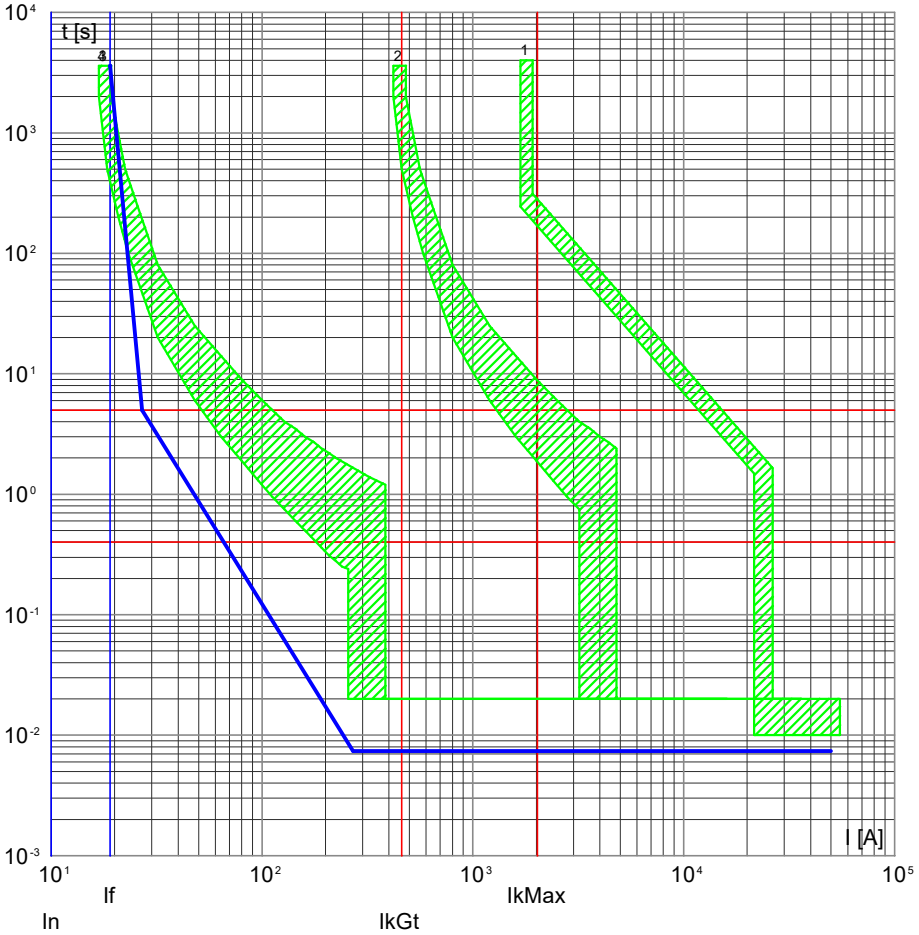
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018168	168 / 169
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

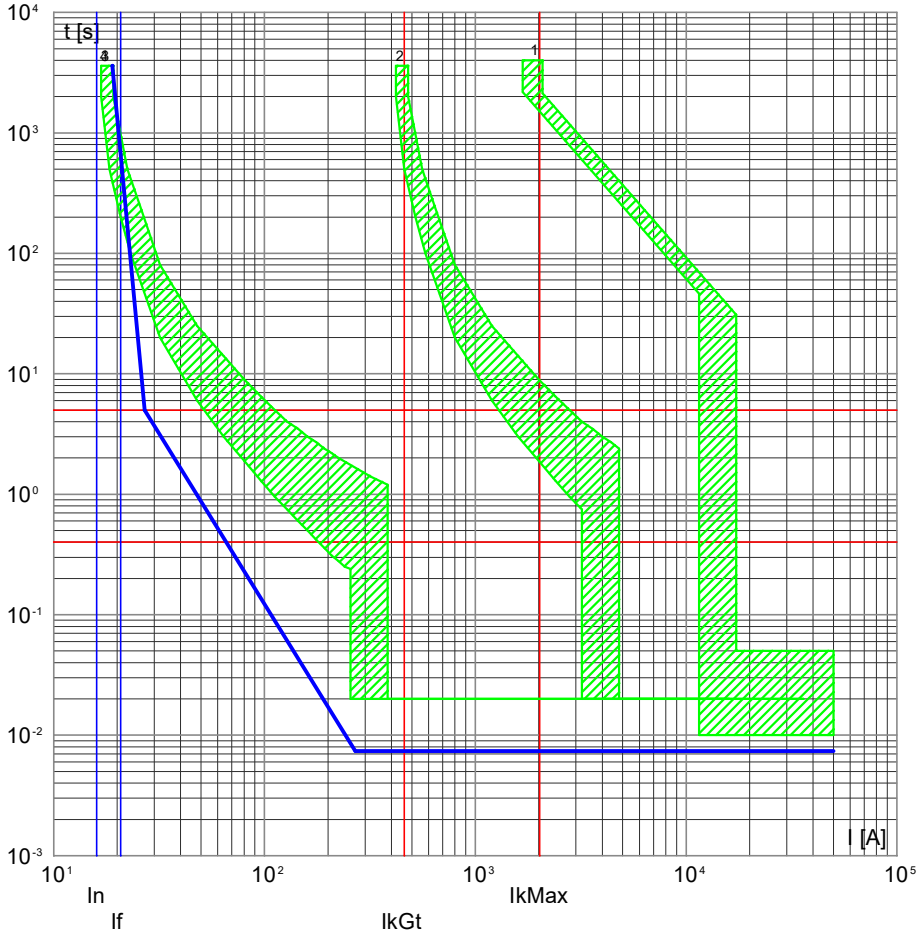
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1NWA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1NWA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

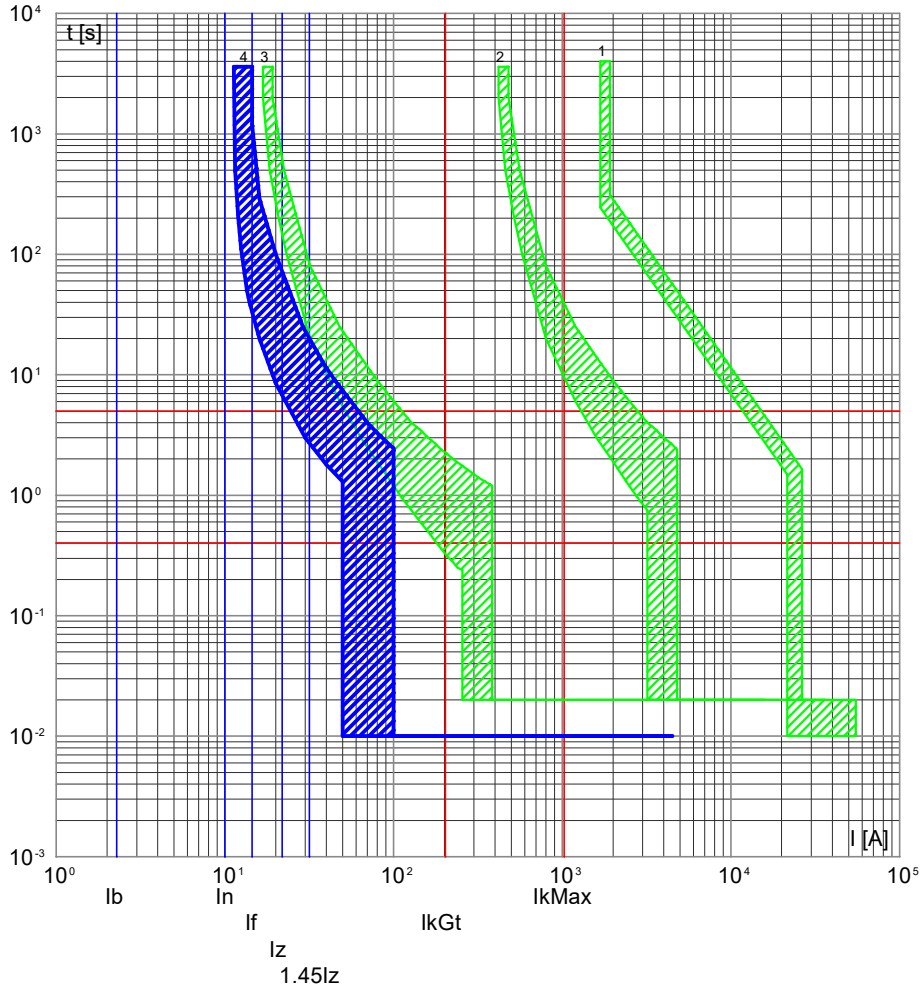
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018169	169	170
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

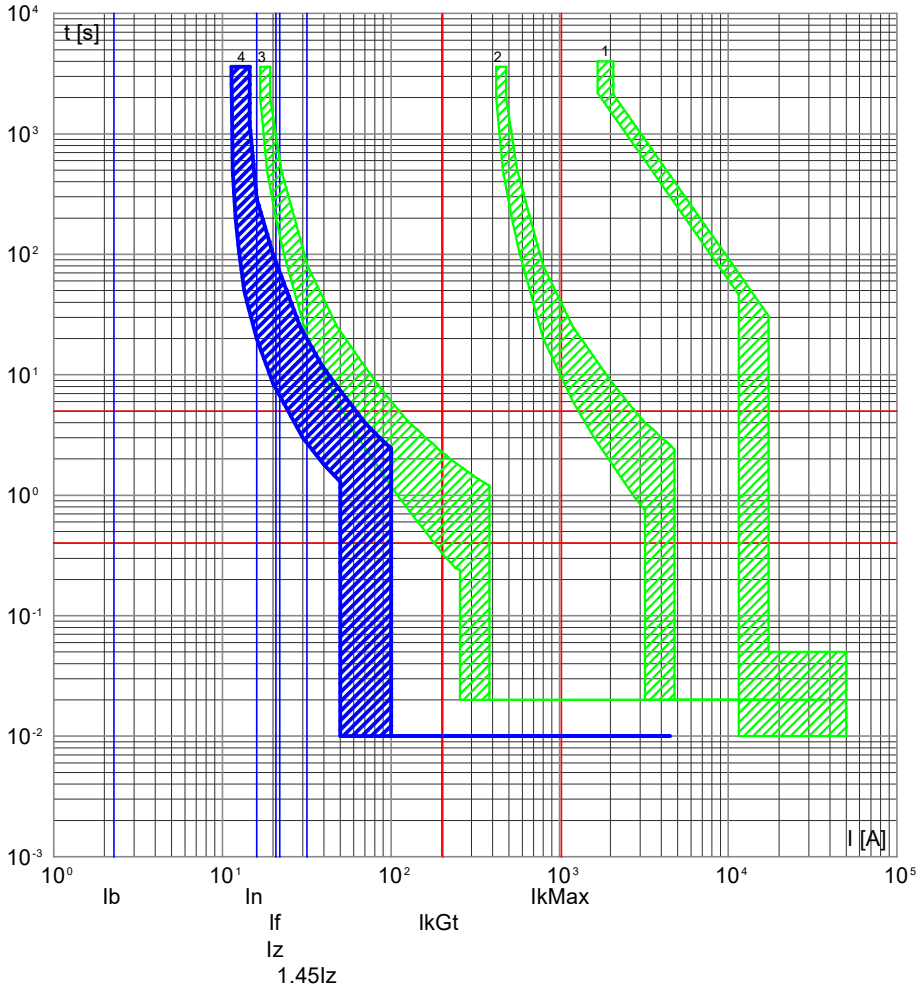
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -2/GE
Illuminazione 1



4) QB1NWA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) QB1NWA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

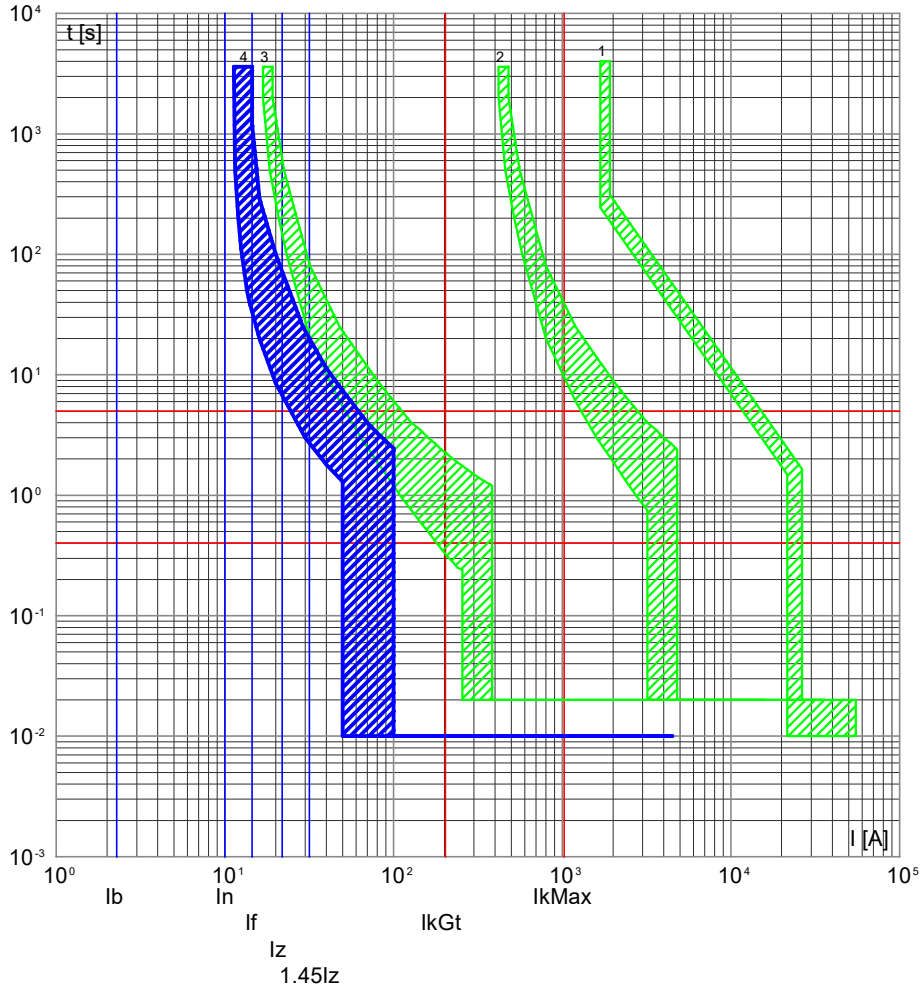
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018170	170	171
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

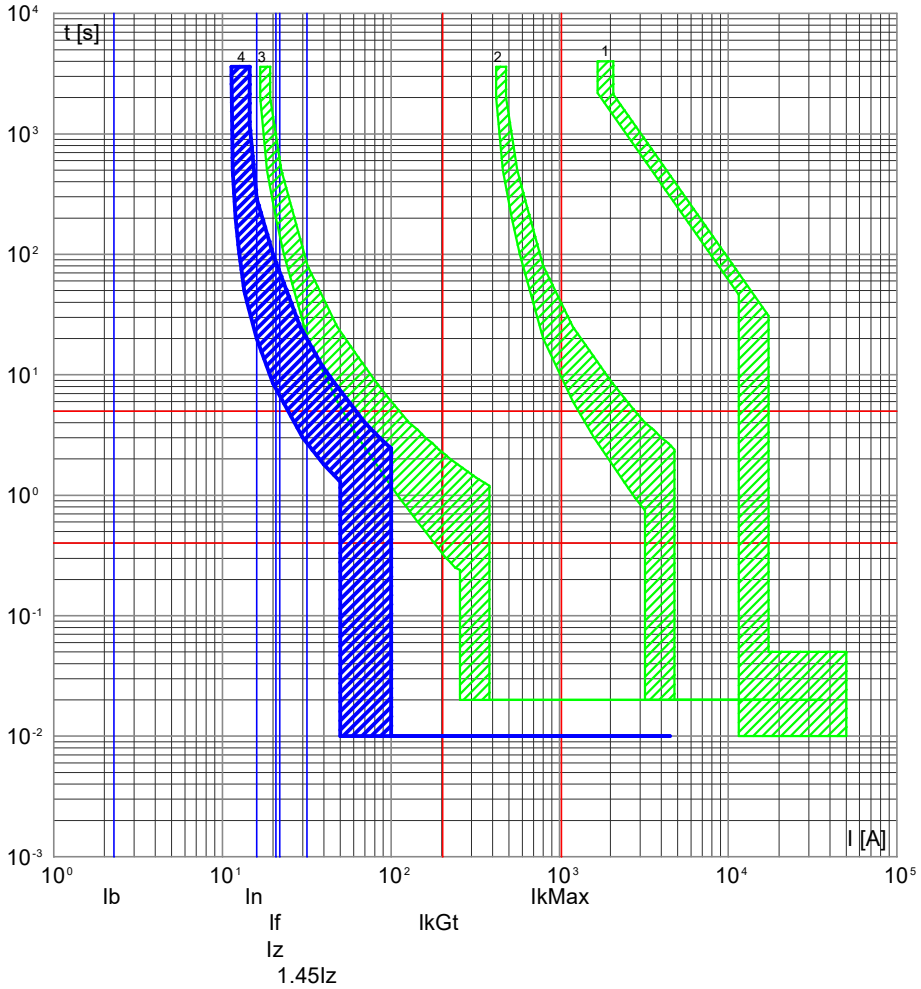
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -3/GE
Illuminazione 2



4) QB1NWA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) QB1NWA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

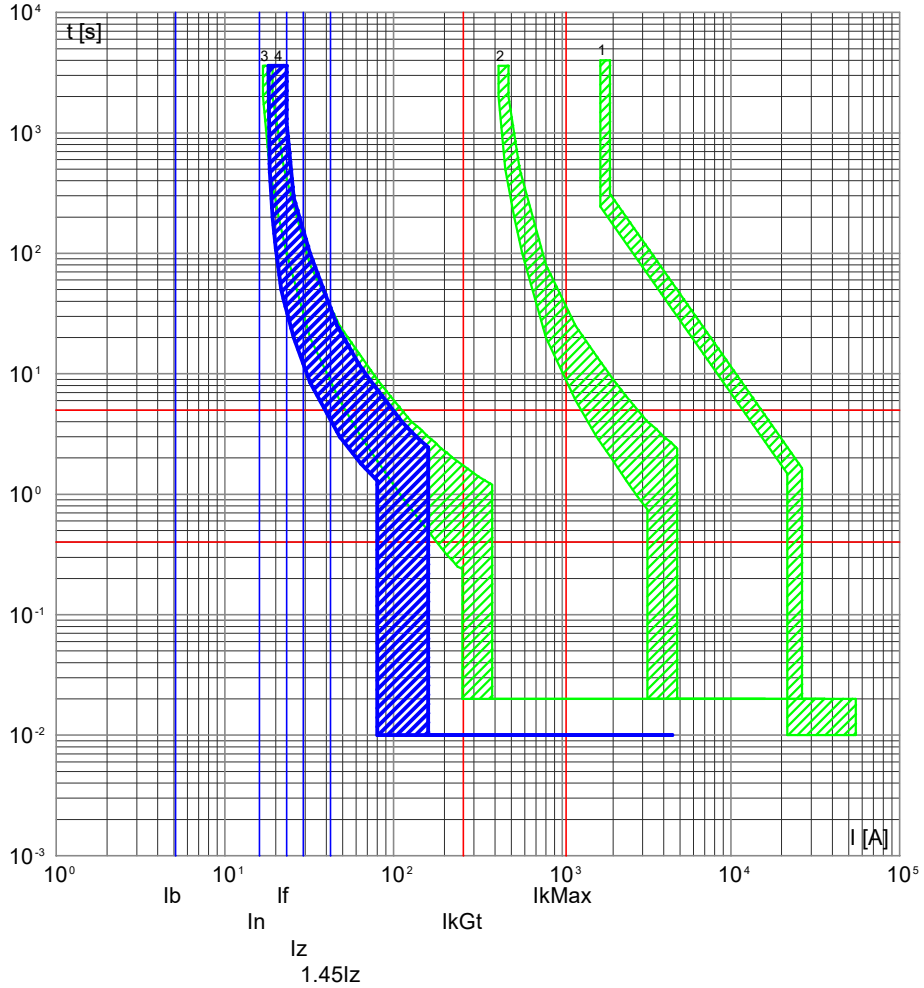
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018171	171 / 172
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

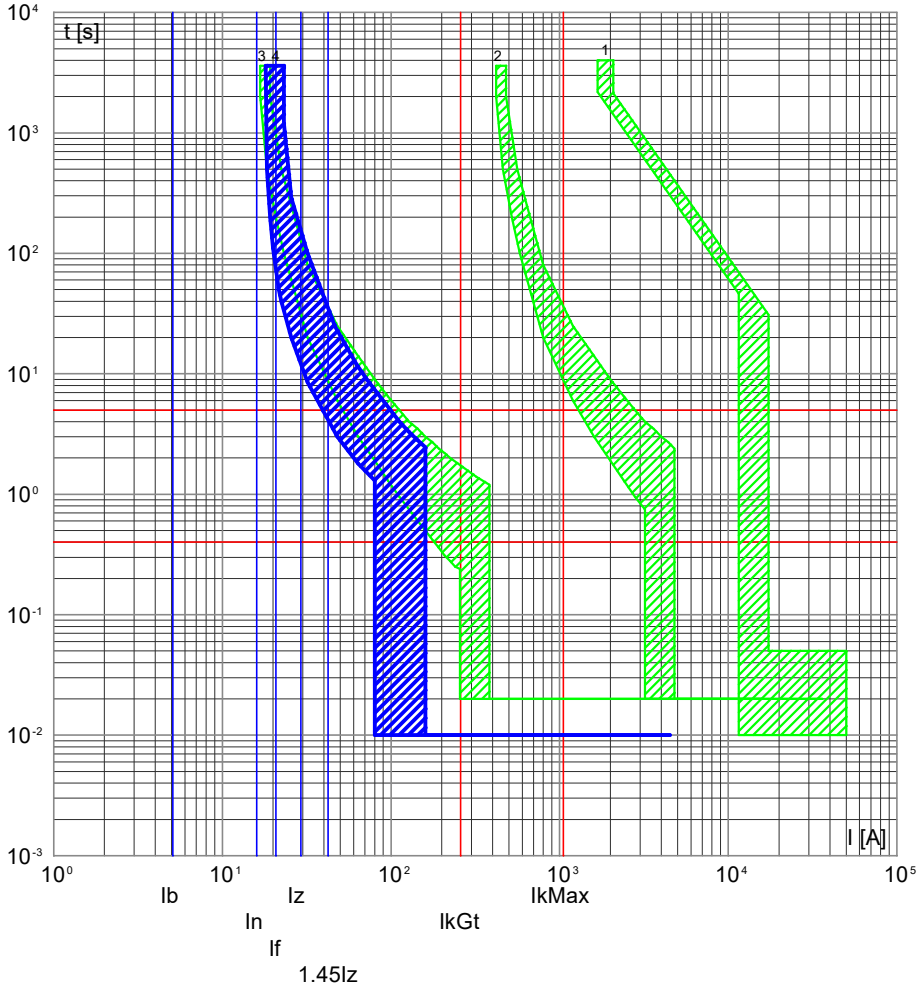
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -4/GE
Prese 230V 1



4) QB1NWA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -4/RETE
Prese 230V 1



4) QB1NWA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

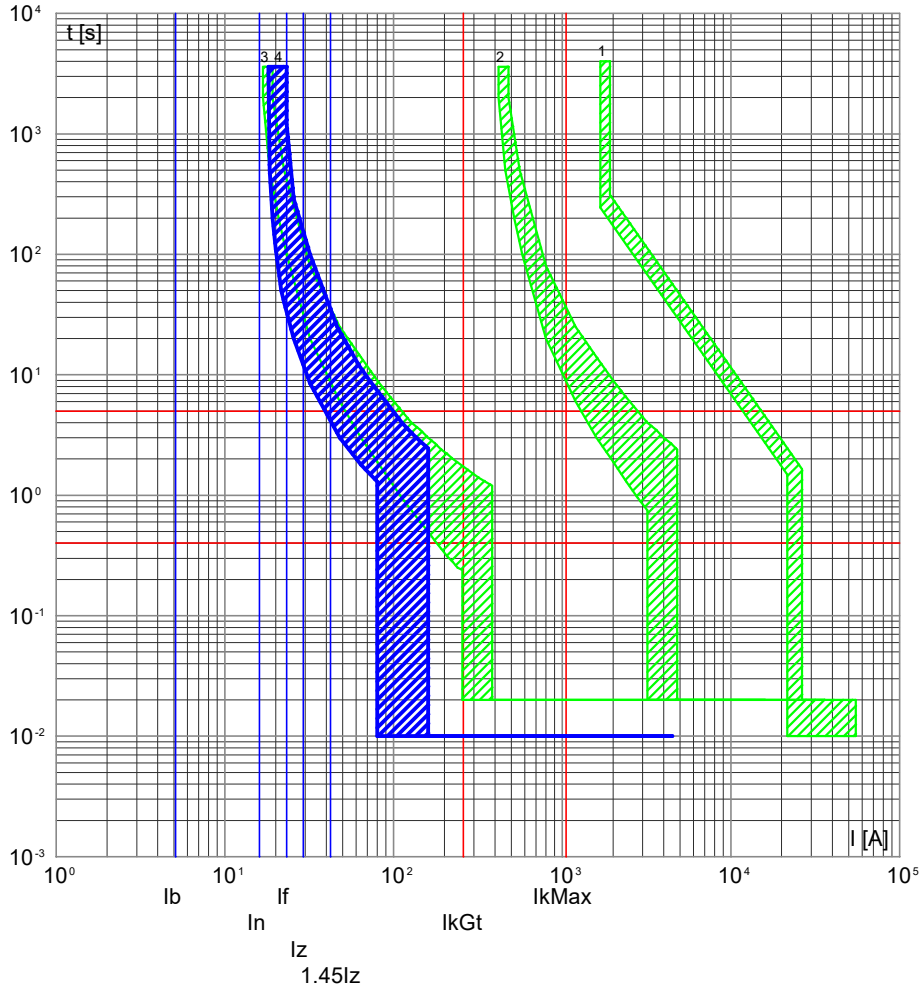
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018172	172	173
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

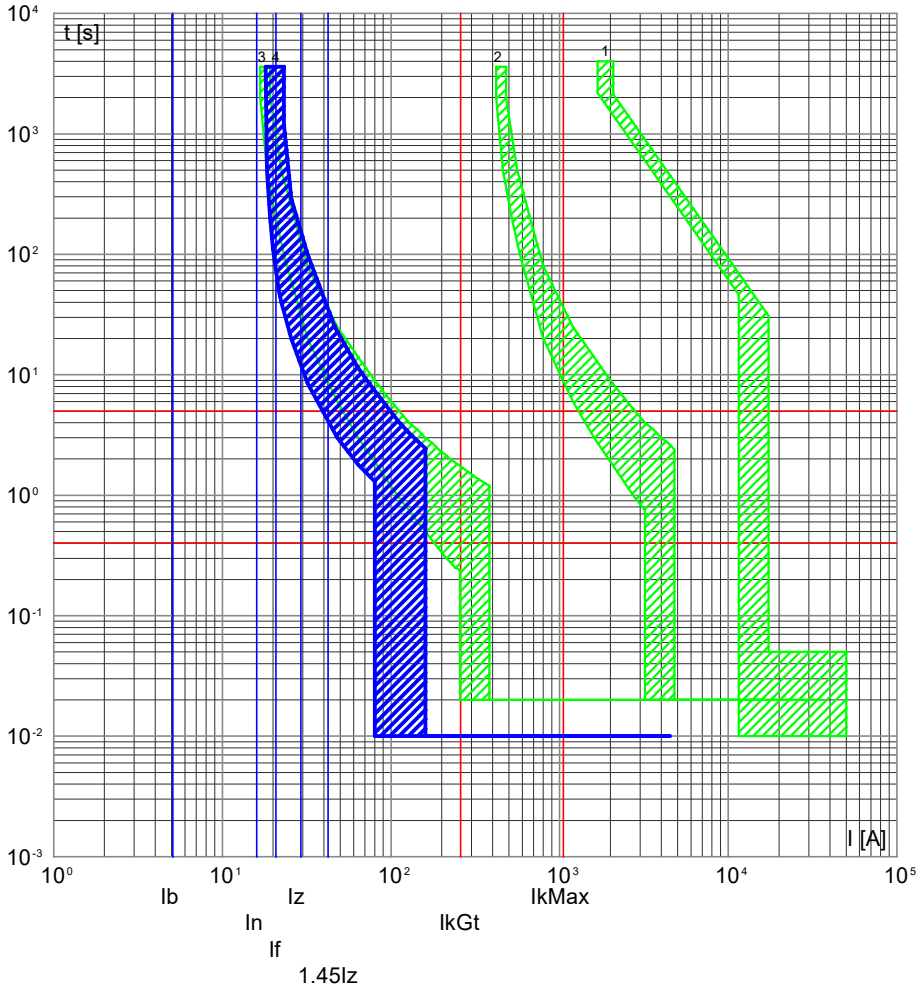
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -5/GE
Prese 230V 2



4) QB1NWA1 -5 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -5/RETE
Prese 230V 2



4) QB1NWA1 -5 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

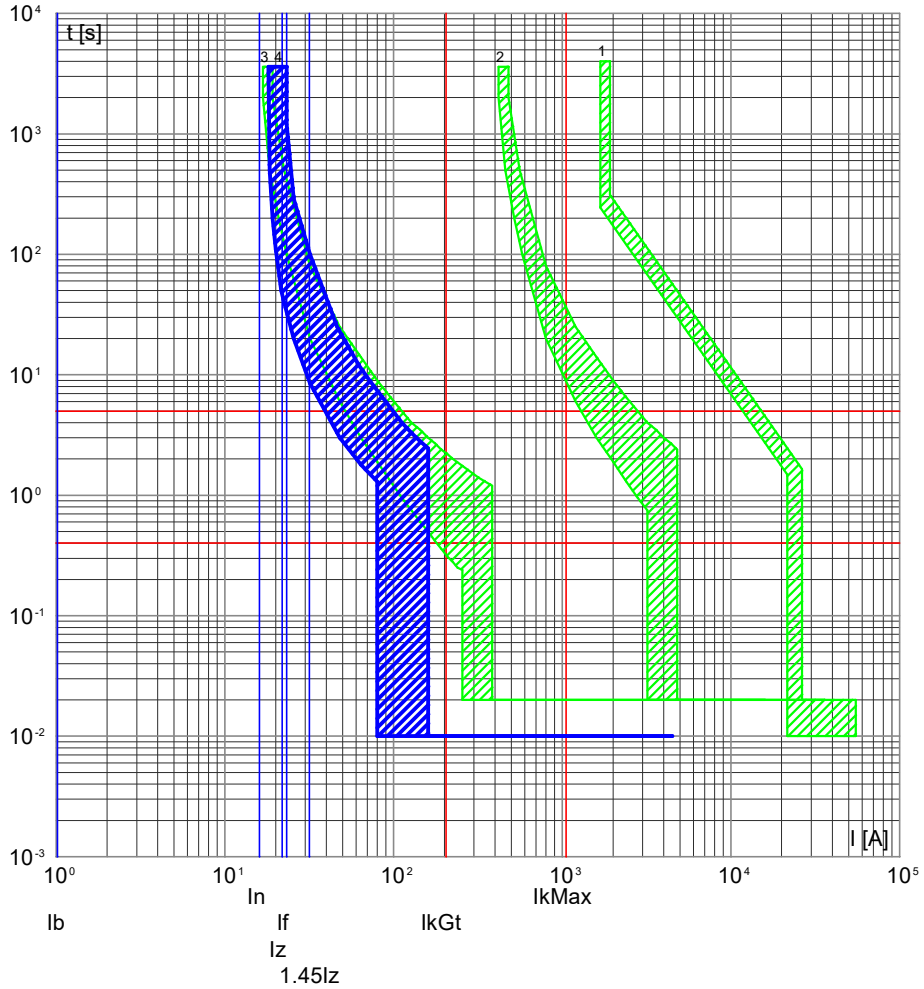
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018173	173 / 174
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

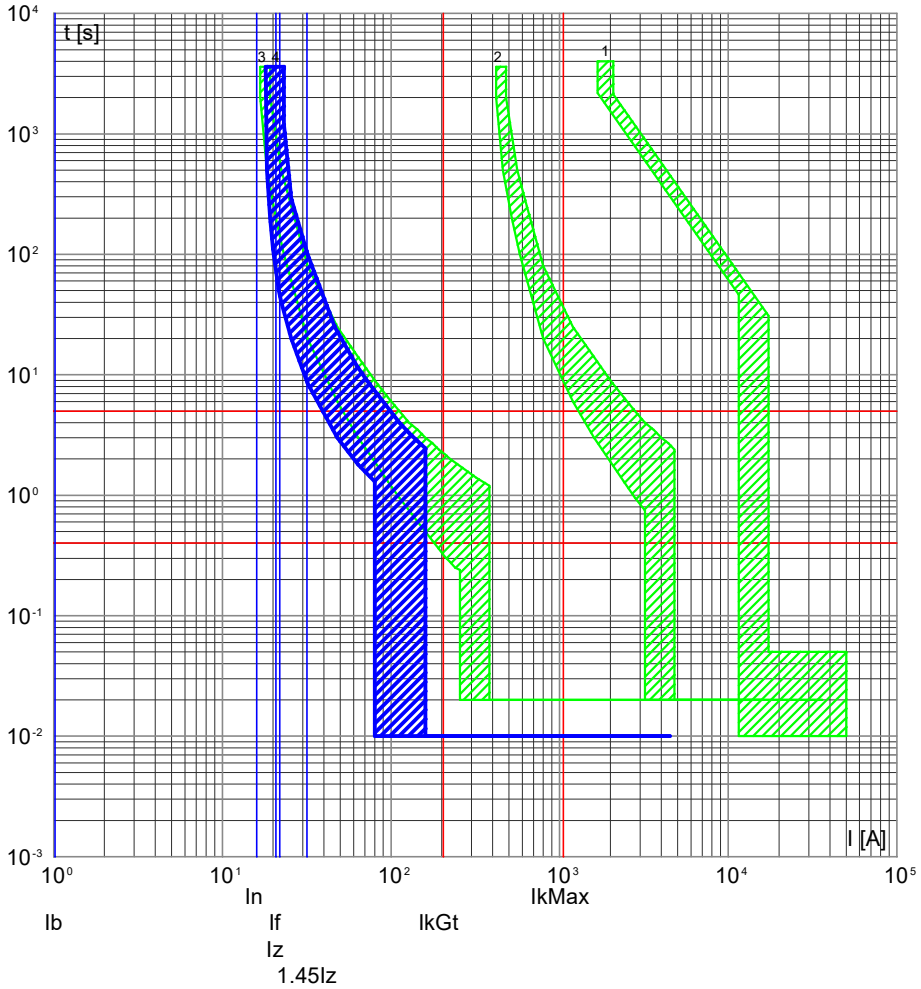
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -6/GE
ENFC 1



4) QB1NWA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -6/RETE
ENFC 1



4) QB1NWA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

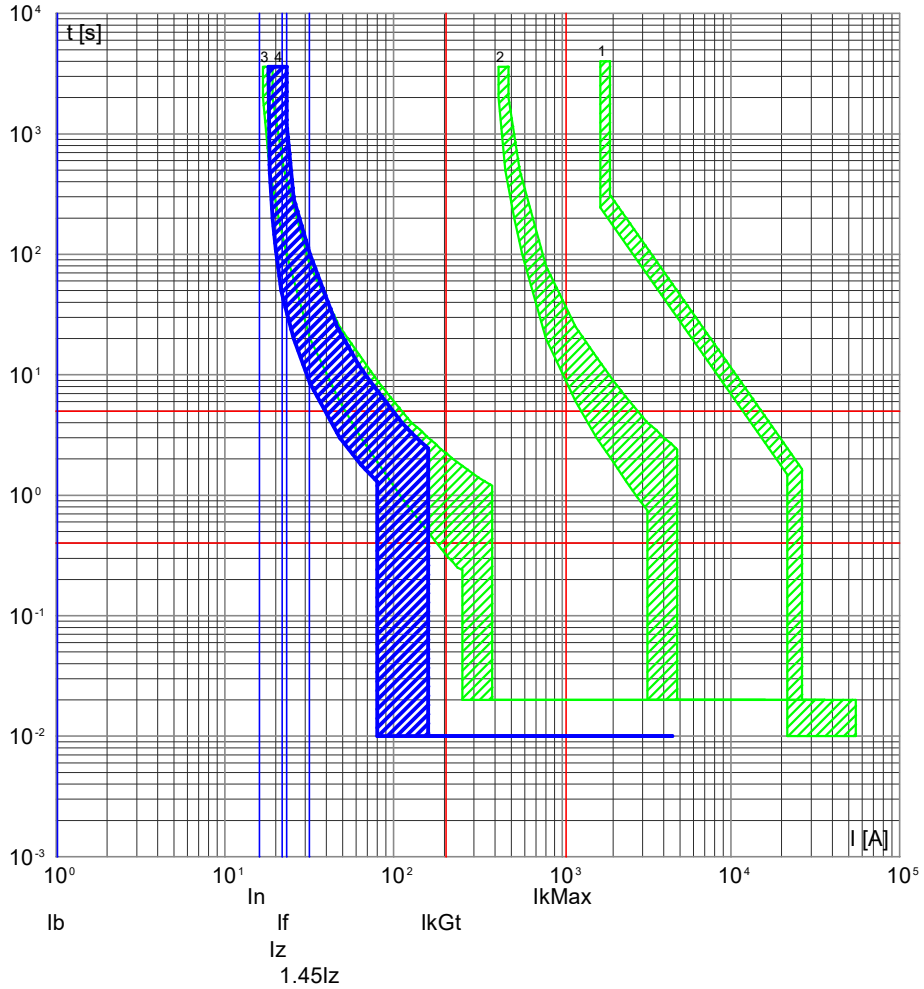
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018174	174	175
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

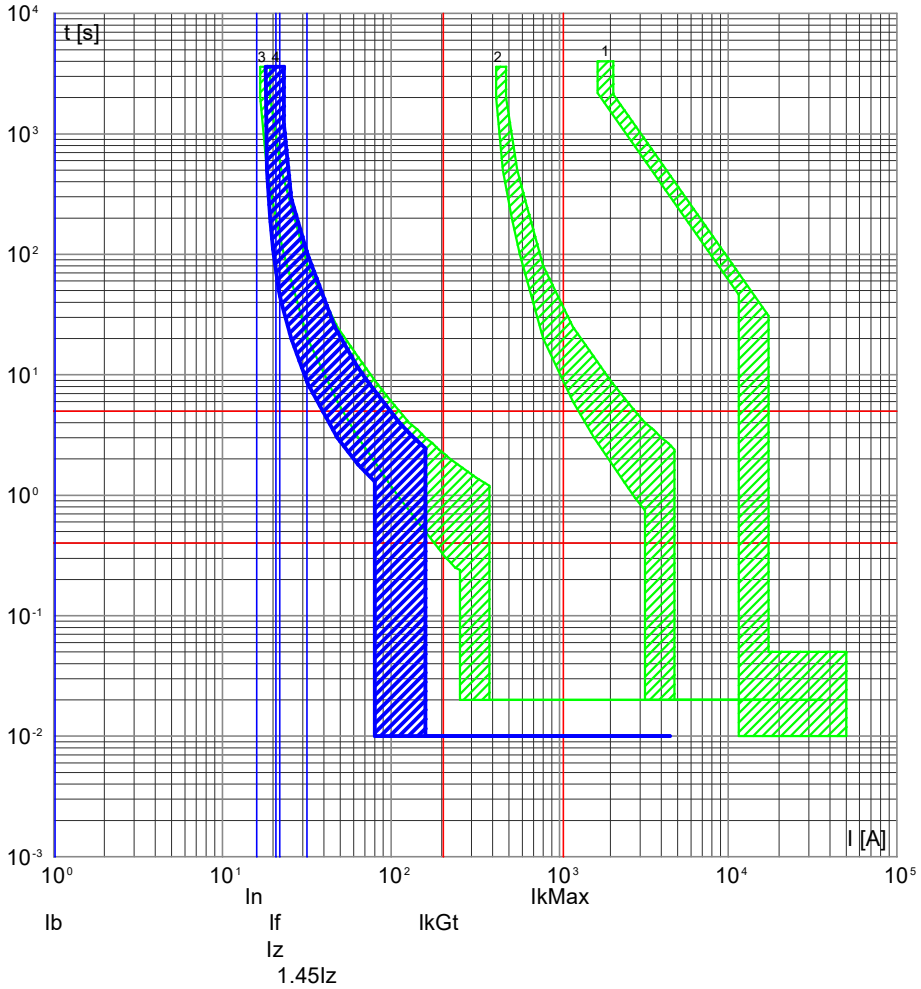
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -7/GE
ENFC 2



4) QB1NWA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -7/RETE
ENFC 2



4) QB1NWA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

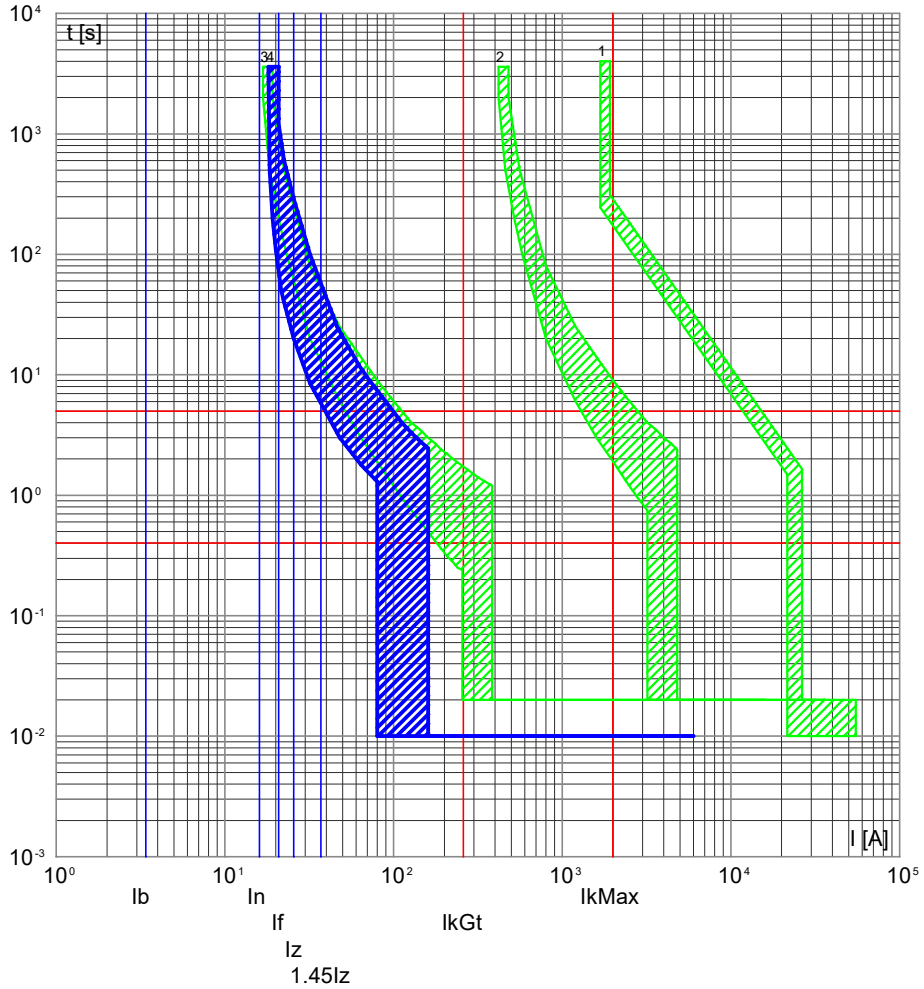
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018175	175 / 176
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

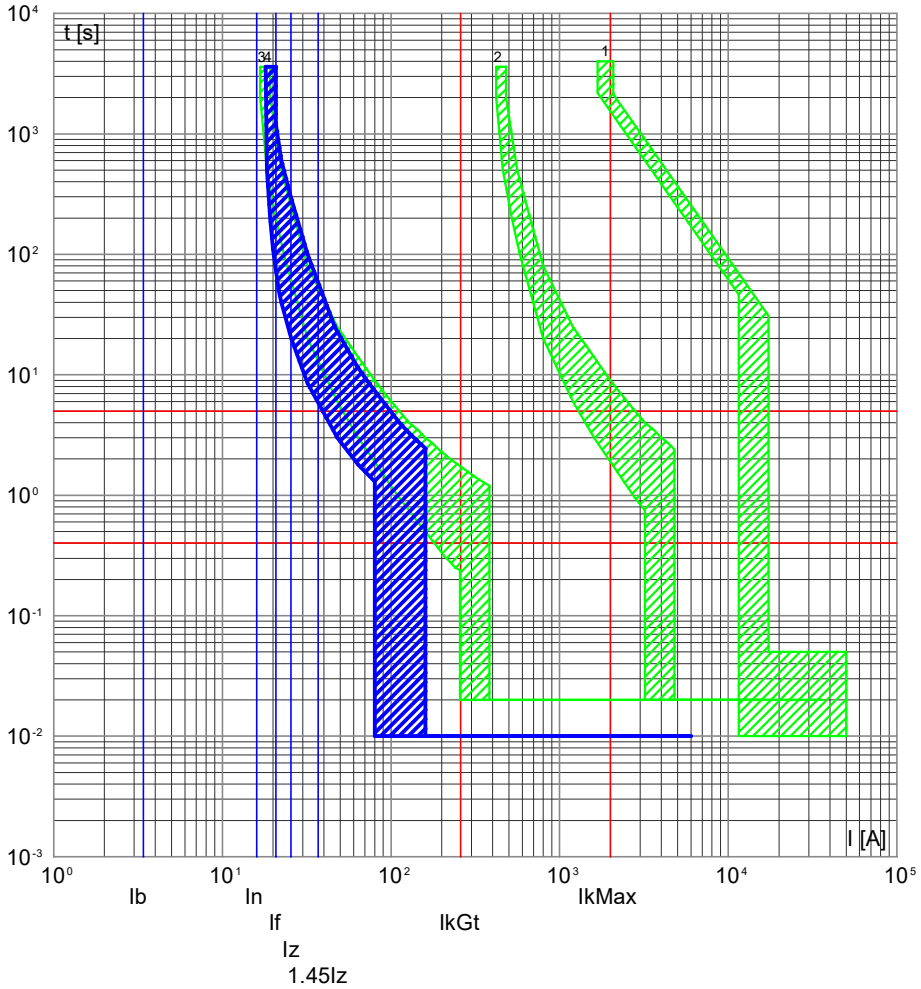
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -8/GE
Prese CEE 400V



4) QB1NWA1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -8/RETE
Prese CEE 400V



4) QB1NWA1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

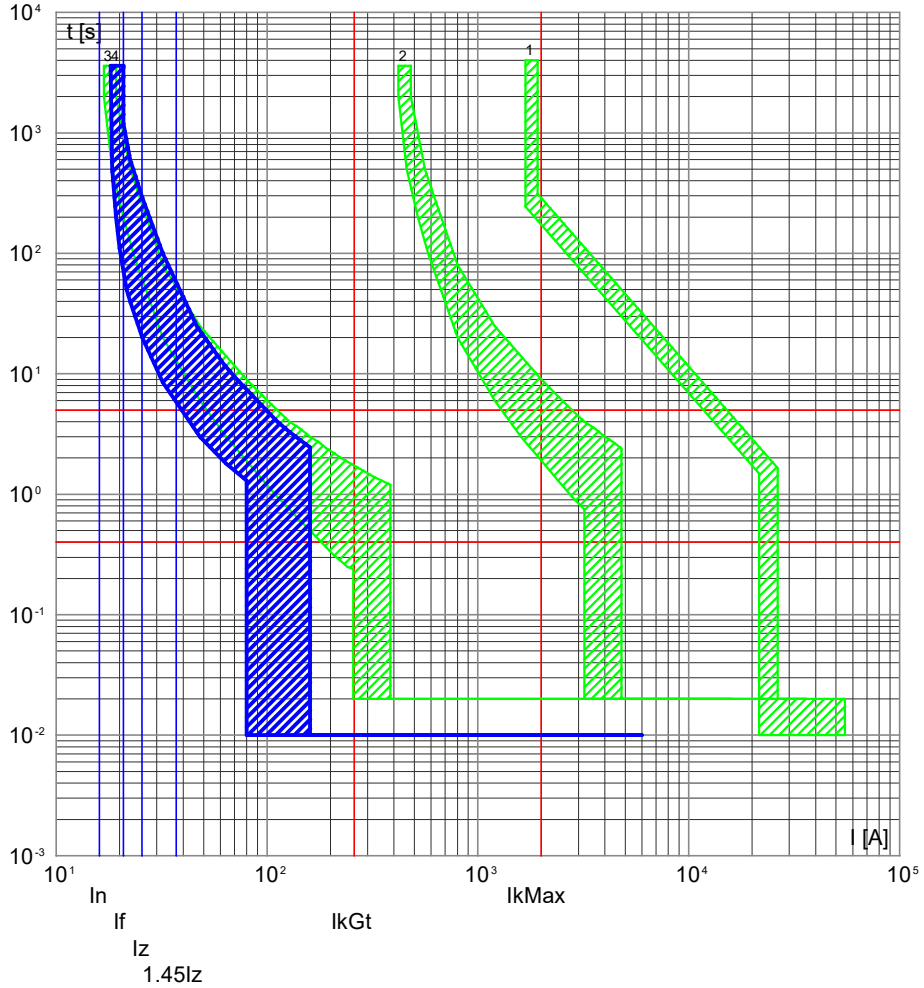
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018176	176	177
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

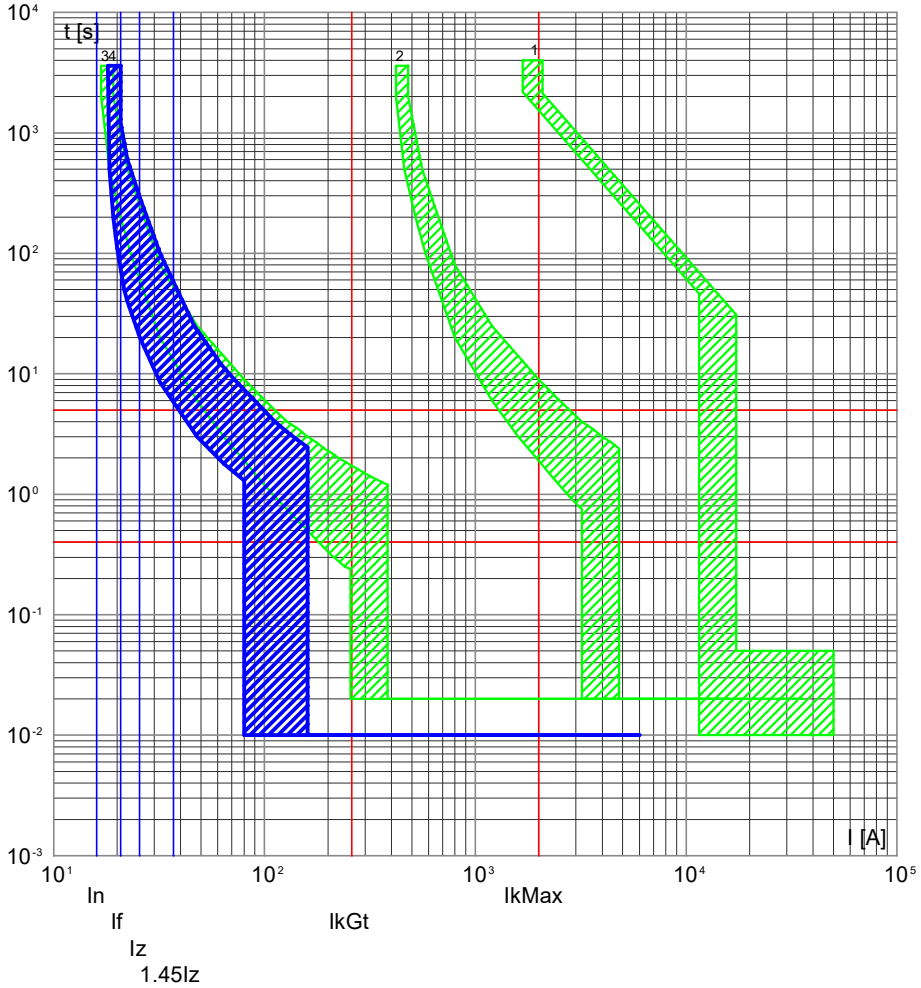
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -9/GE
Portone a libro



4) QB1NWA1 -9 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -9/RETE
Portone a libro



4) QB1NWA1 -9 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

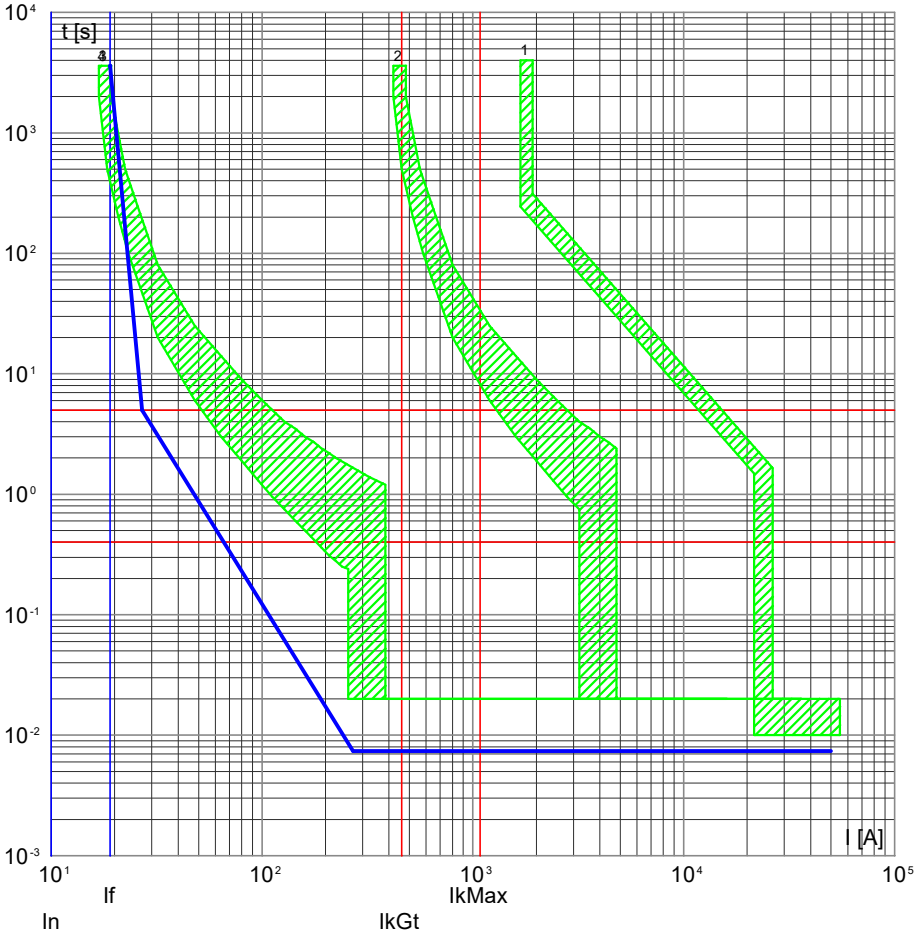
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018177	177	178
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

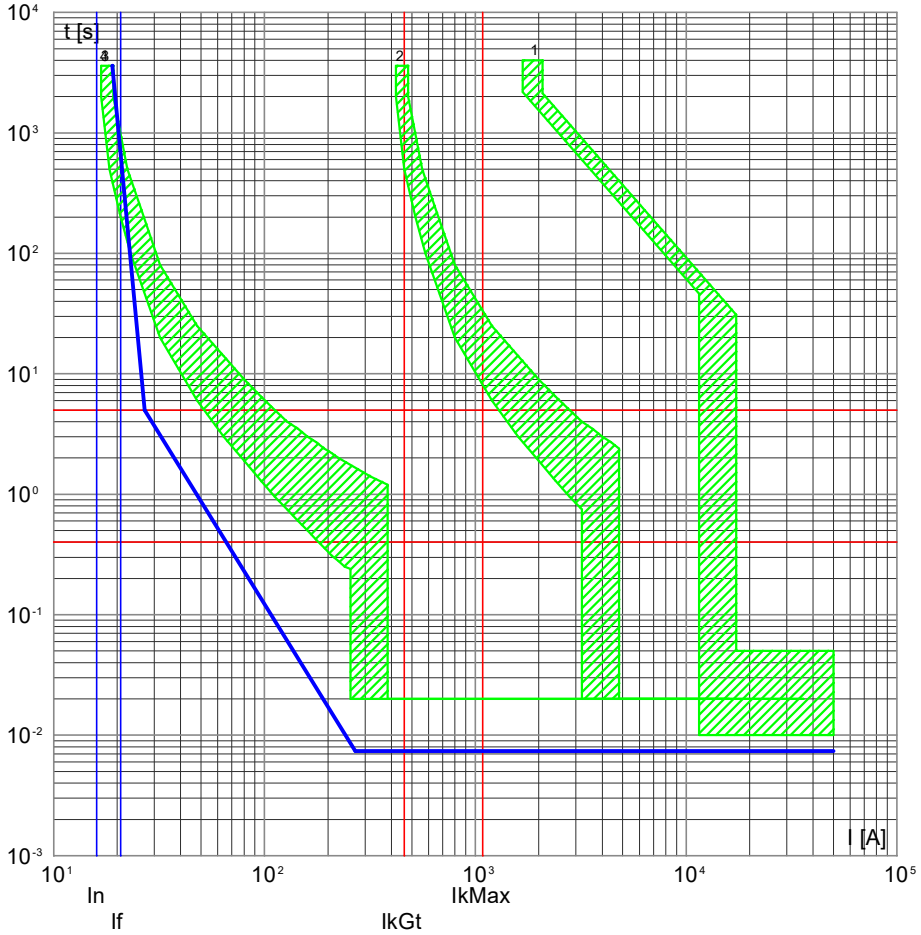
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -10/GE
Aux 230V



4) QB1NWA1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -10/RETE
Aux 230V



4) QB1NWA1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

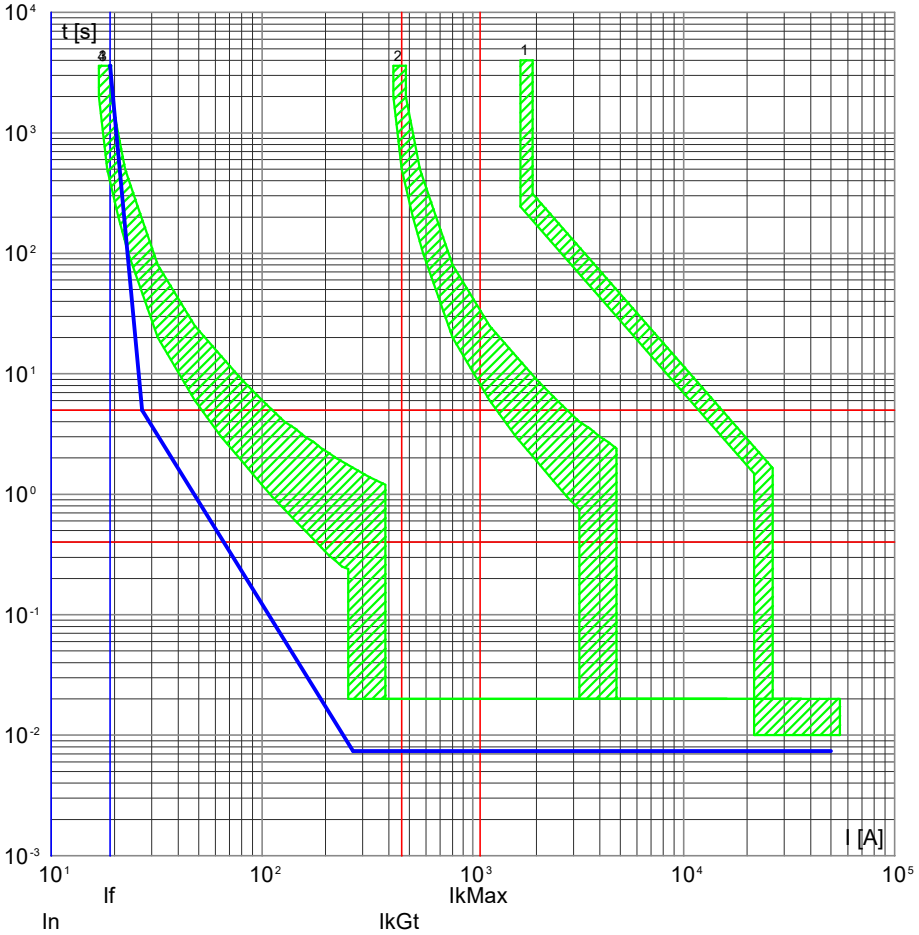
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018178	178 / 179
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

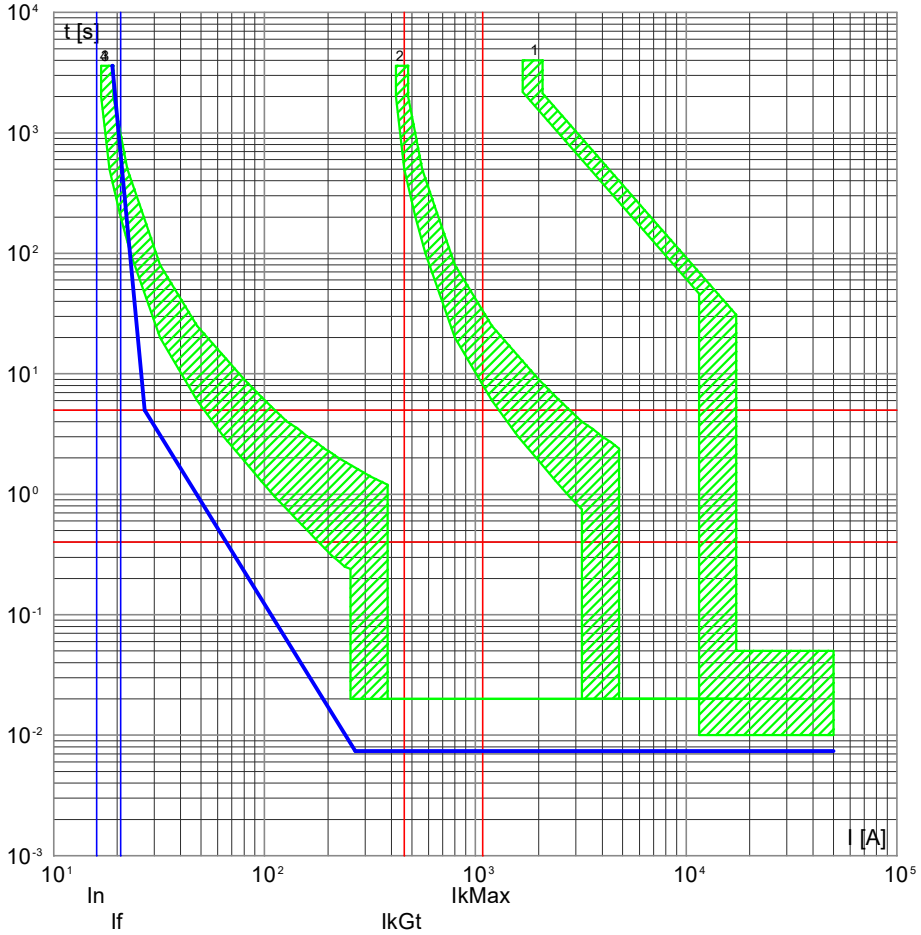
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -11/GE
Aux 24V



4) QB1NWA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -11/RETE
Aux 24V



4) QB1NWA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

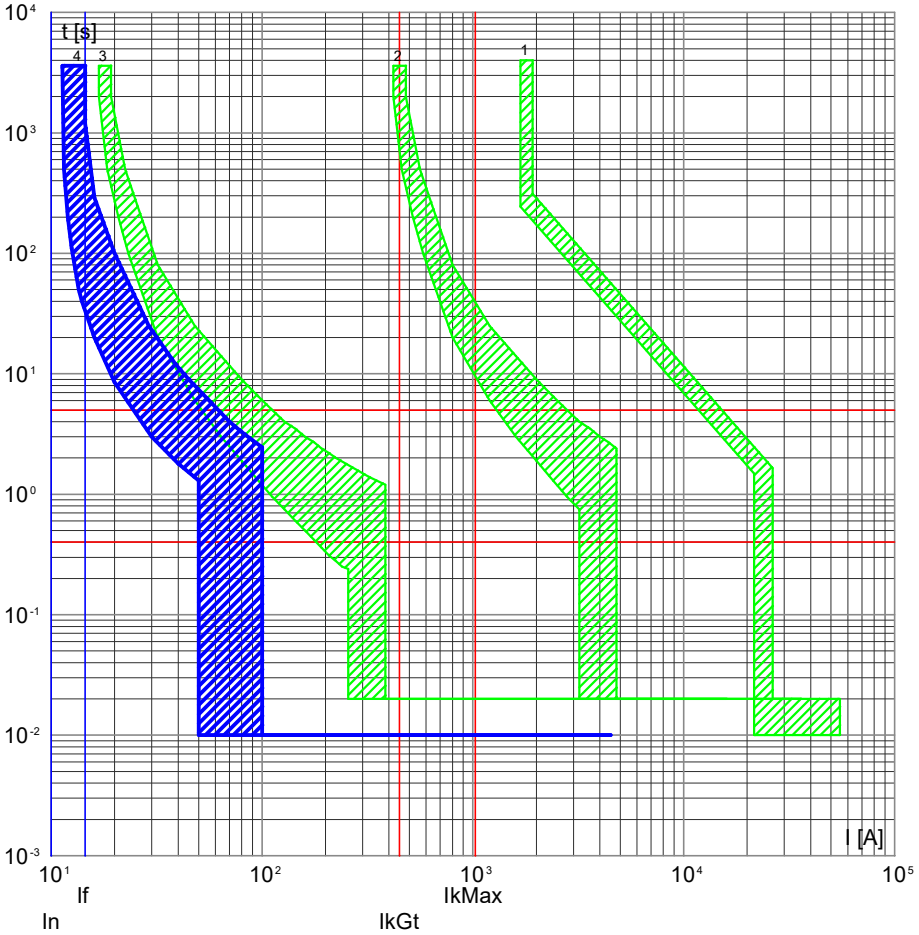
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018179	179 / 180
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

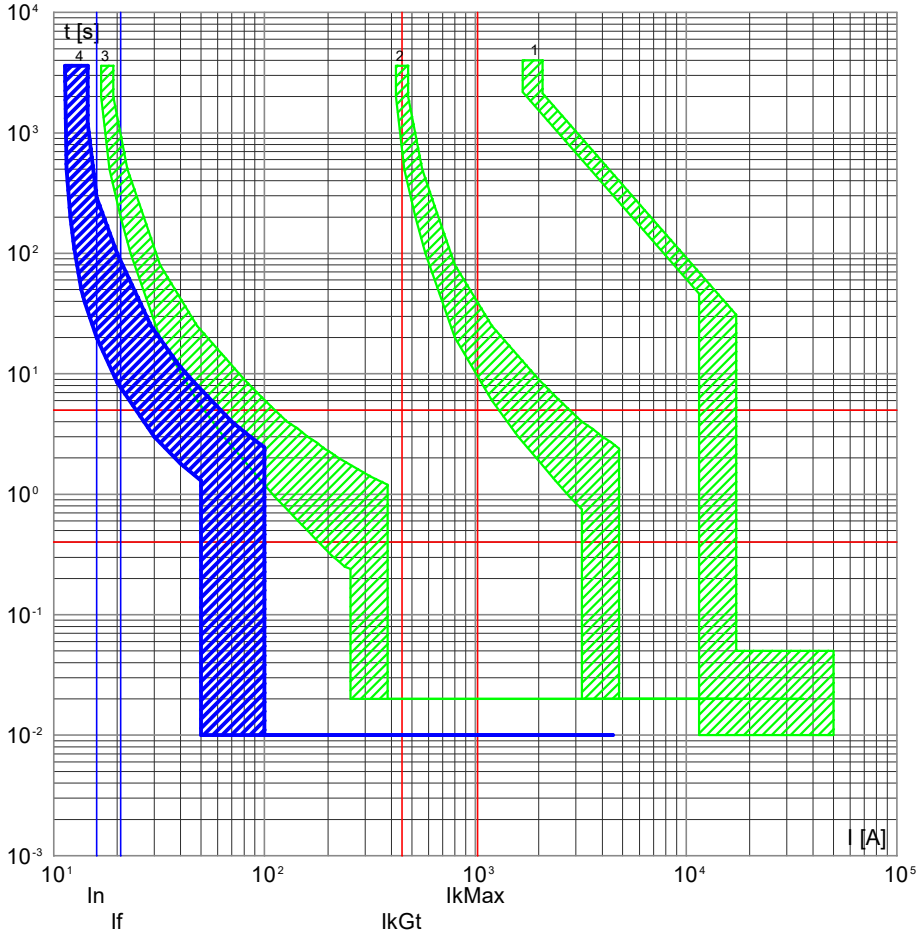
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -12/GE
Riserva 230V



4) QB1NWA1 -12 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -12/RETE
Riserva 230V



4) QB1NWA1 -12 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

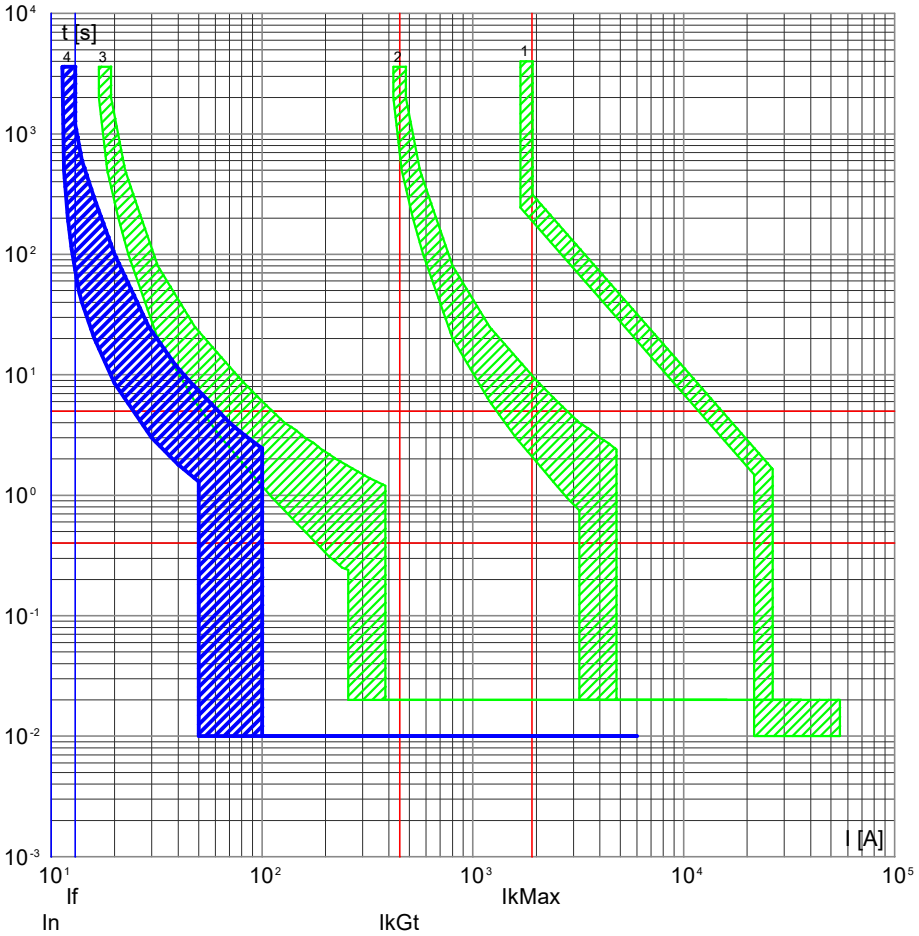
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018180	180	181
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

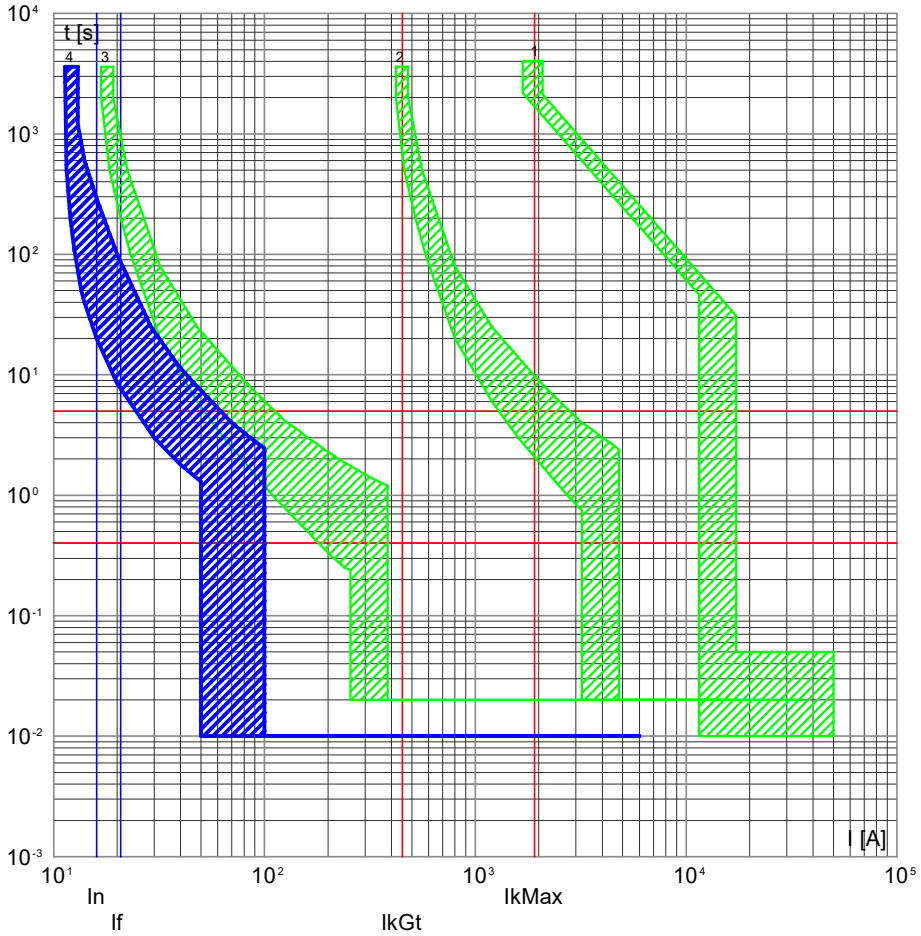
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1NWA1 -13/GE
Riserva 400V



4) QB1NWA1 -13 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1NWA1 -13/RETE
Riserva 400V



4) QB1NWA1 -13 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -18 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

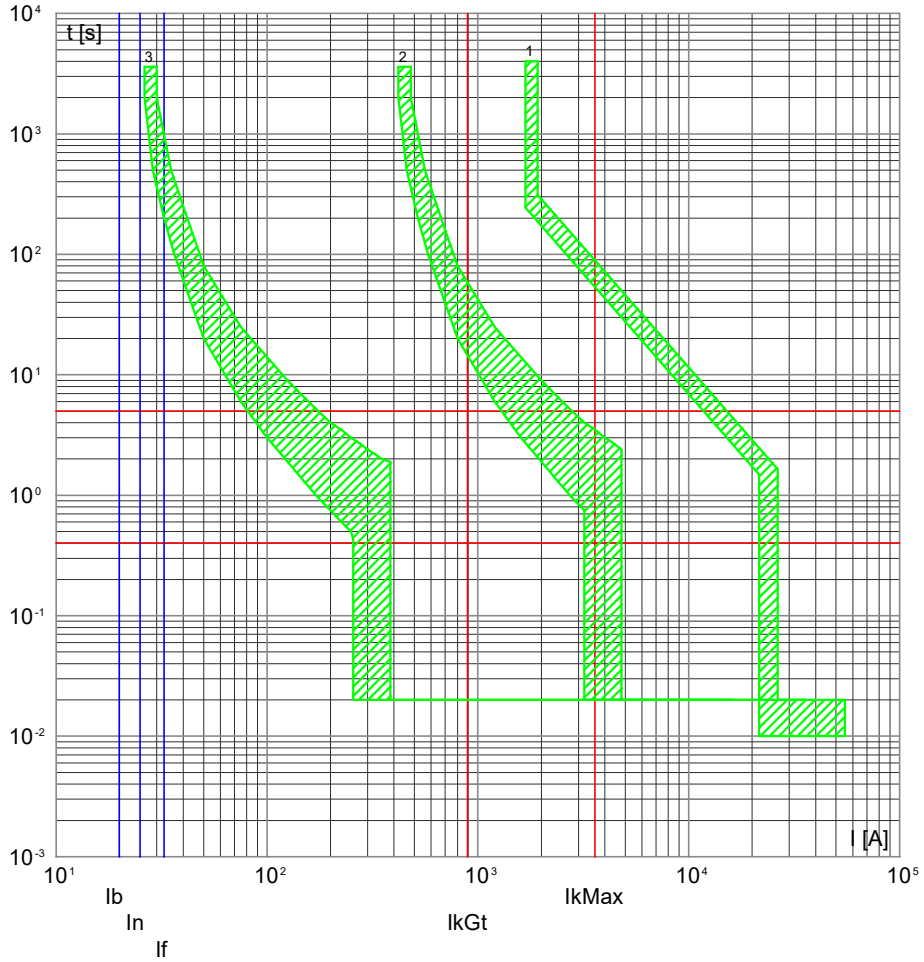
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Nord-Ovest A1	QB1NWA1	2706_Palasport Lucca	cur018181	181	182
Curve di intervento	PREFISSO QB1NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

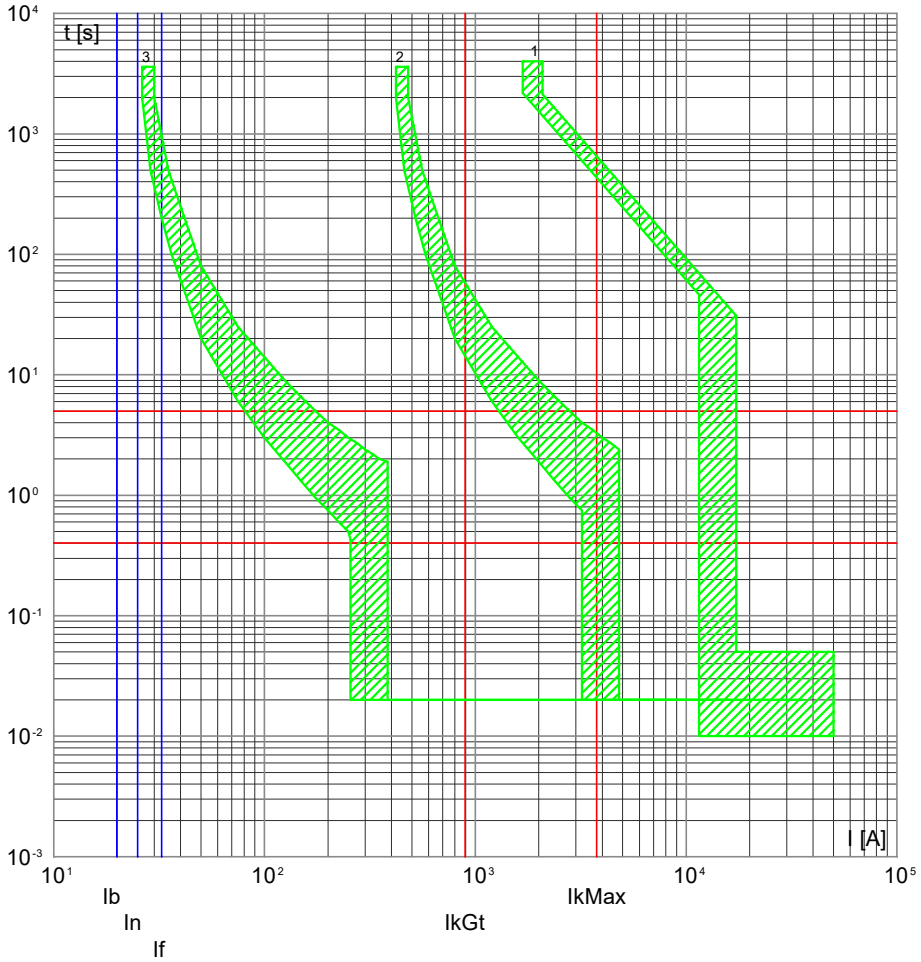
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -0/GE



3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

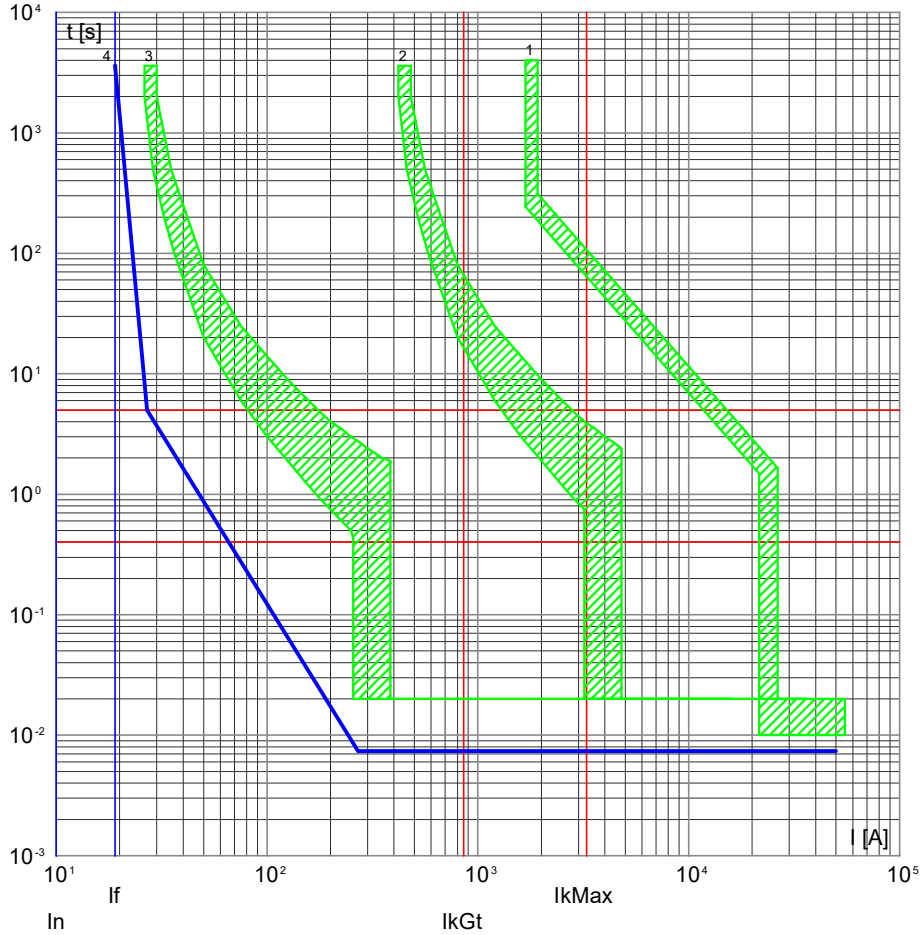
TITOLO: Quadro B1 Ovest A1	CODICE: QB1WA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur019182
Curve di intervento	PREFISSO: QB1WA1	Lucca (LU)	FOGLIO 182 SEGUE 183
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

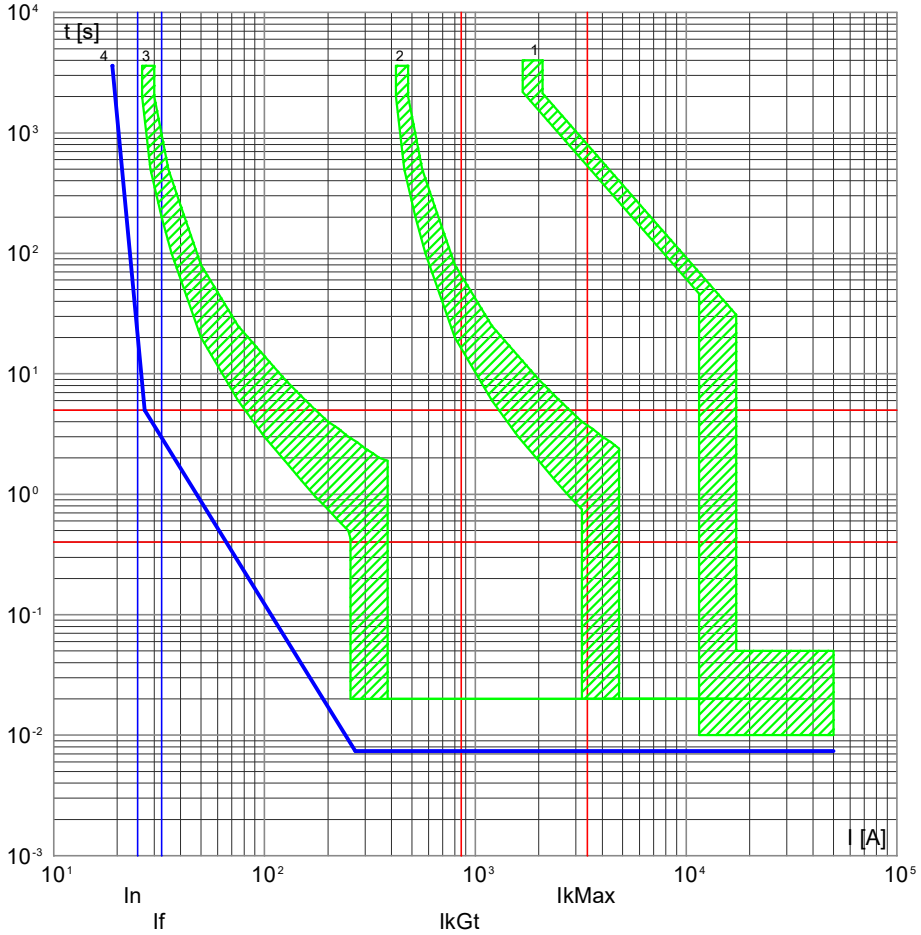
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1WA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QB1WA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

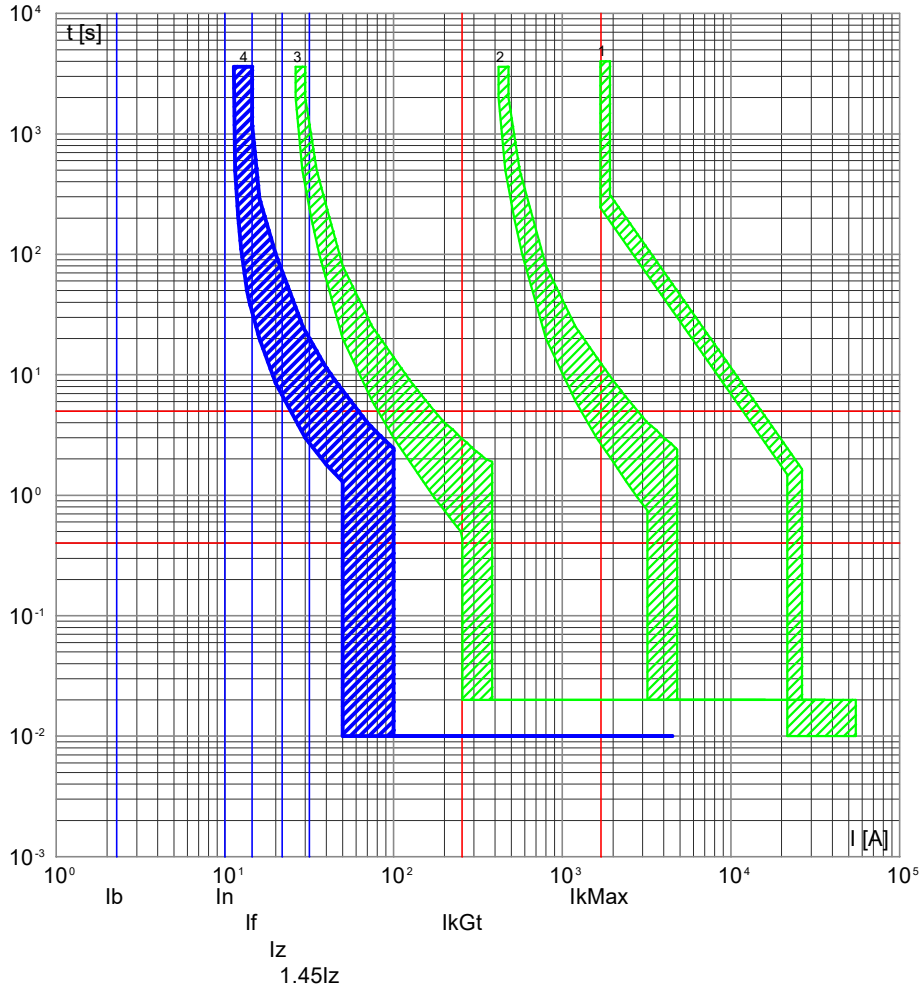
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019183	183 / 184
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

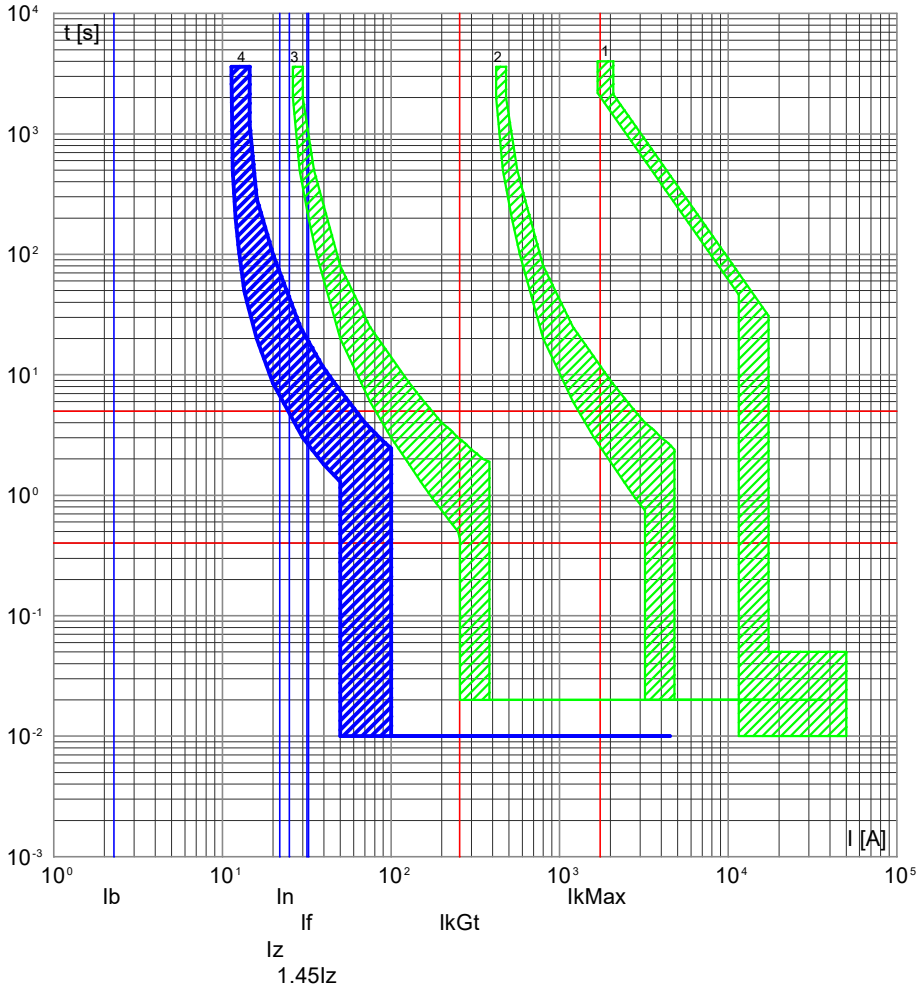
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -2/GE
Illuminazione 1



4) QB1WA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) QB1WA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

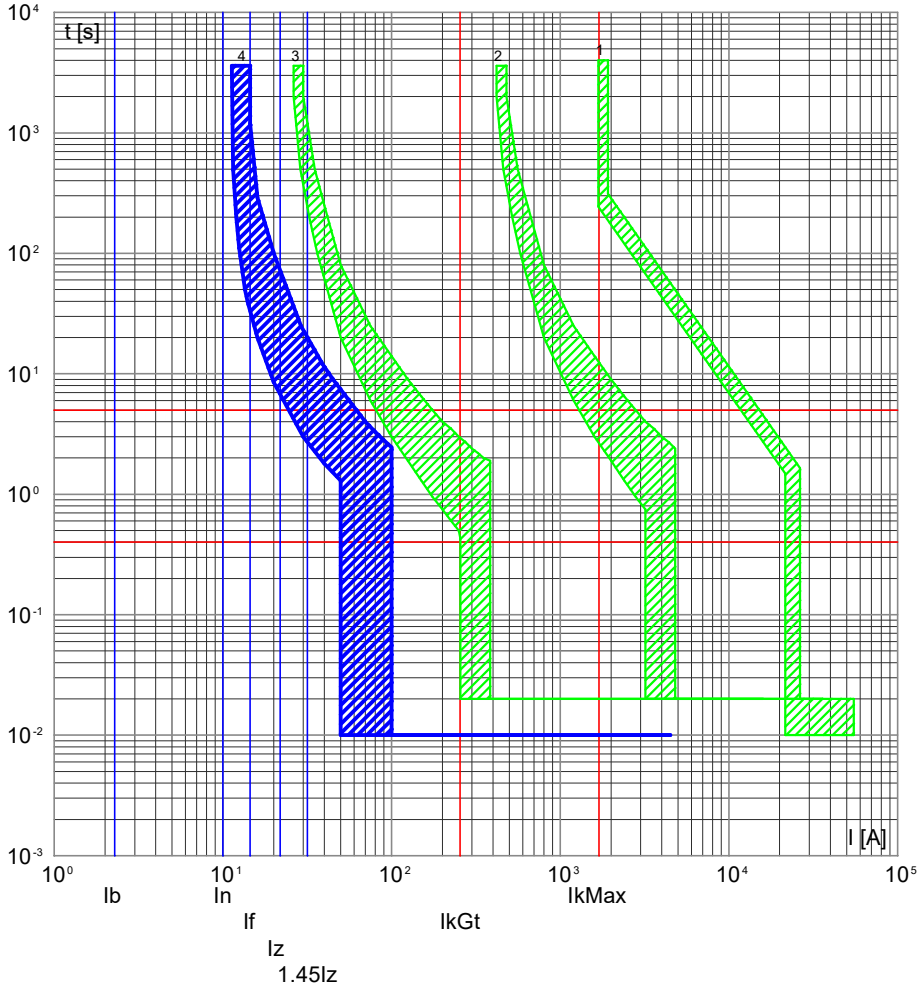
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019184	184	185
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

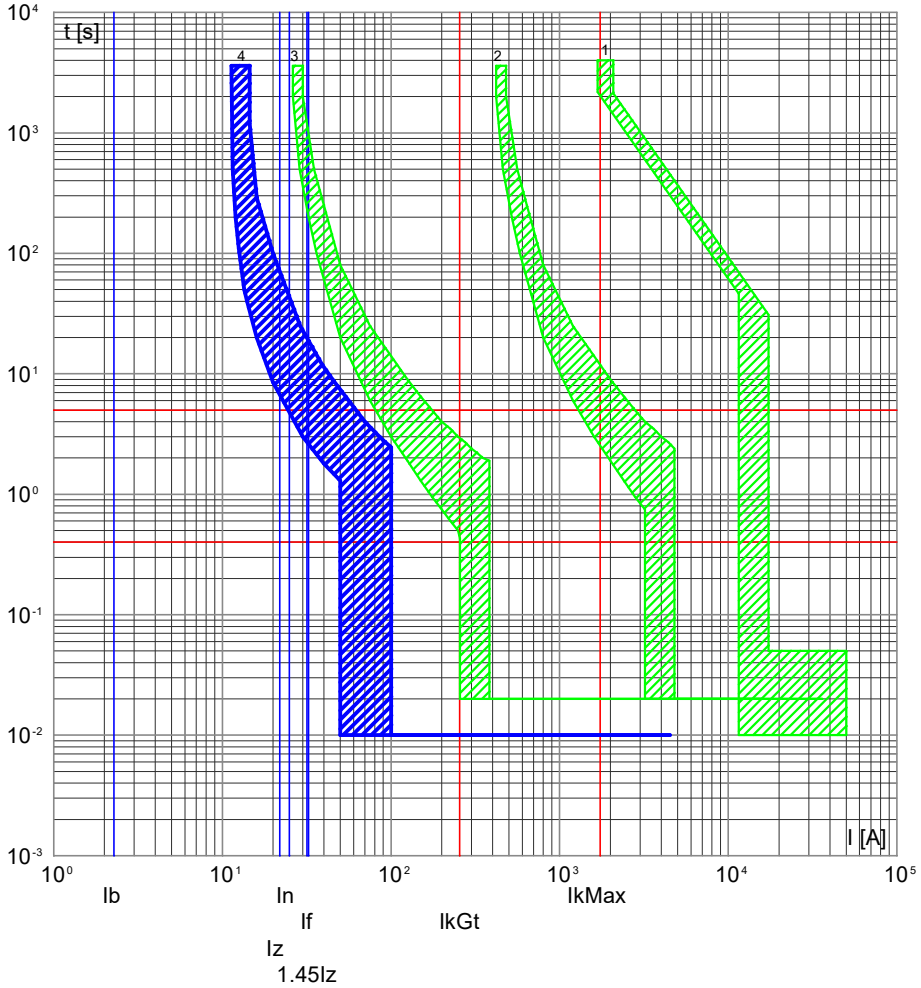
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -3/GE
Illuminazione 2



4) QB1WA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) QB1WA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

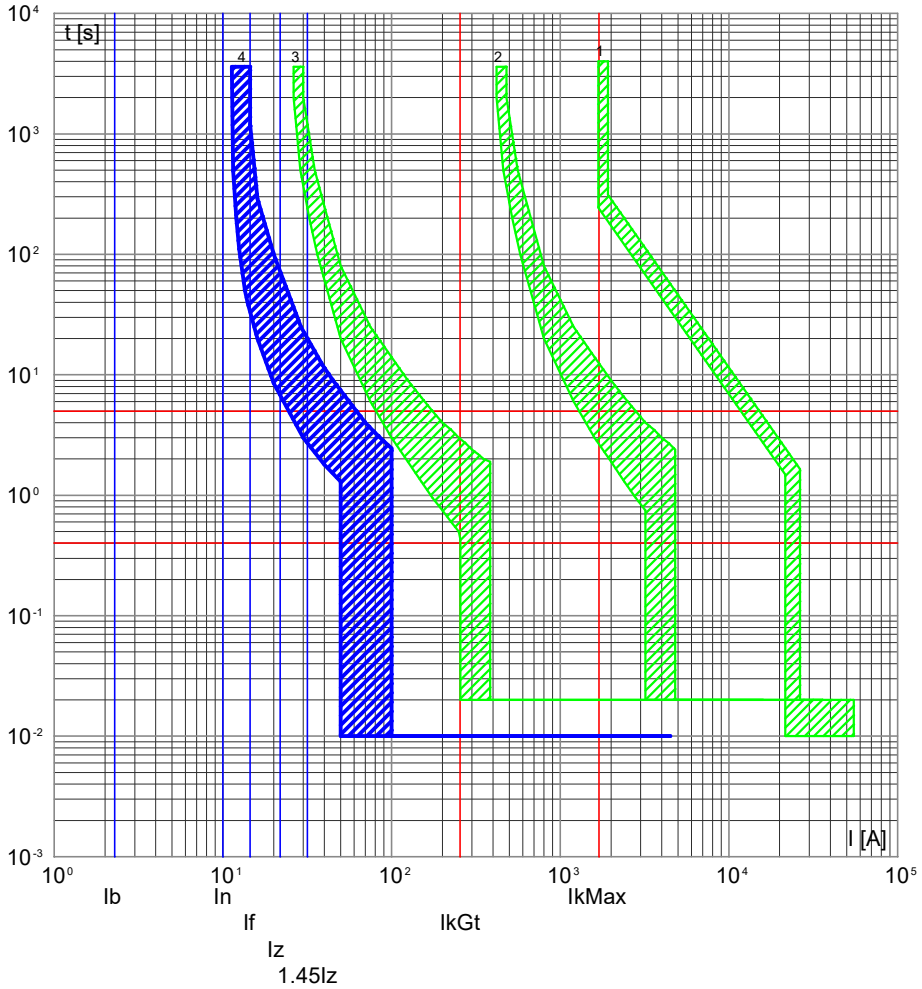
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019185	185	186
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

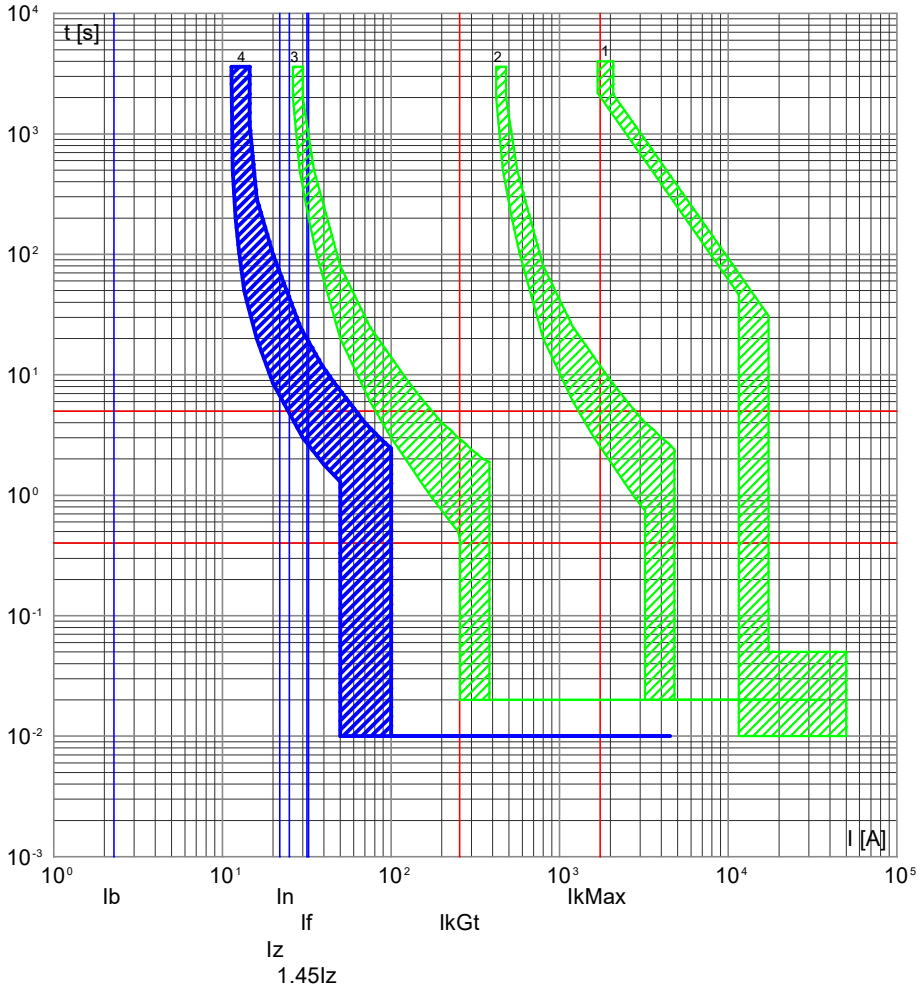
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -4/GE
Illuminazione 3



4) QB1WA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -4/RETE
Illuminazione 3



4) QB1WA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

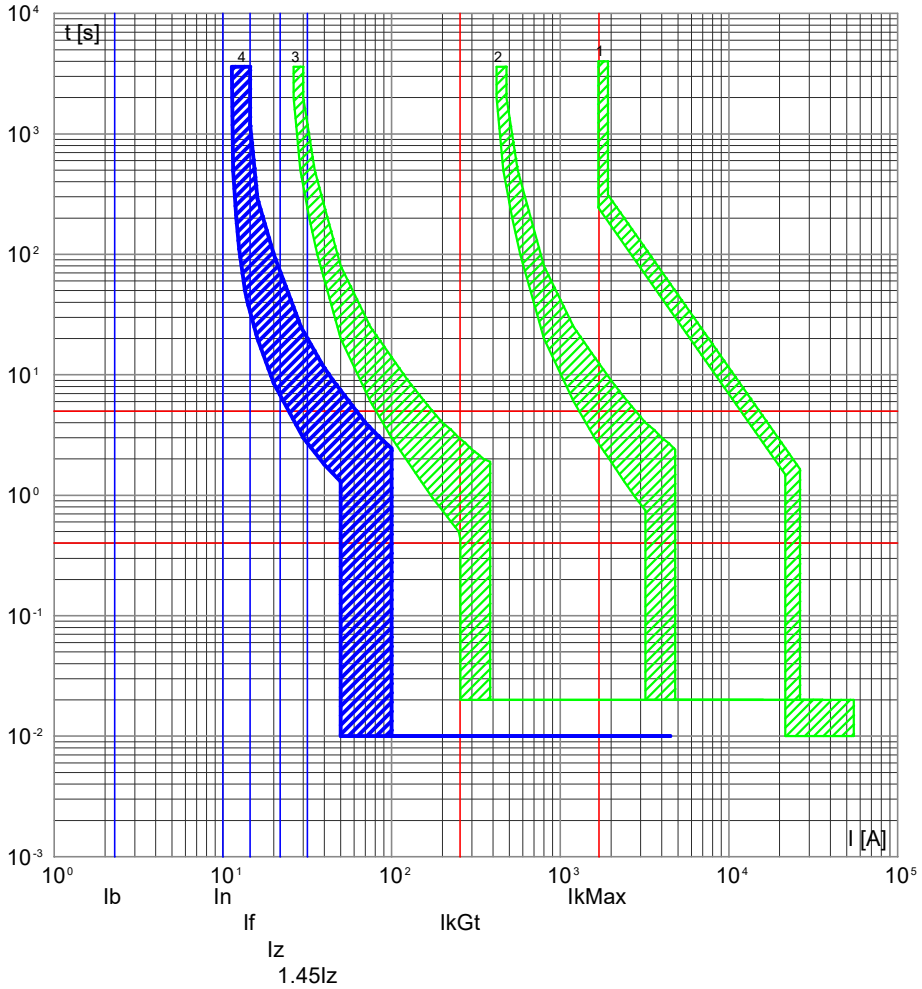
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019186	186	187
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

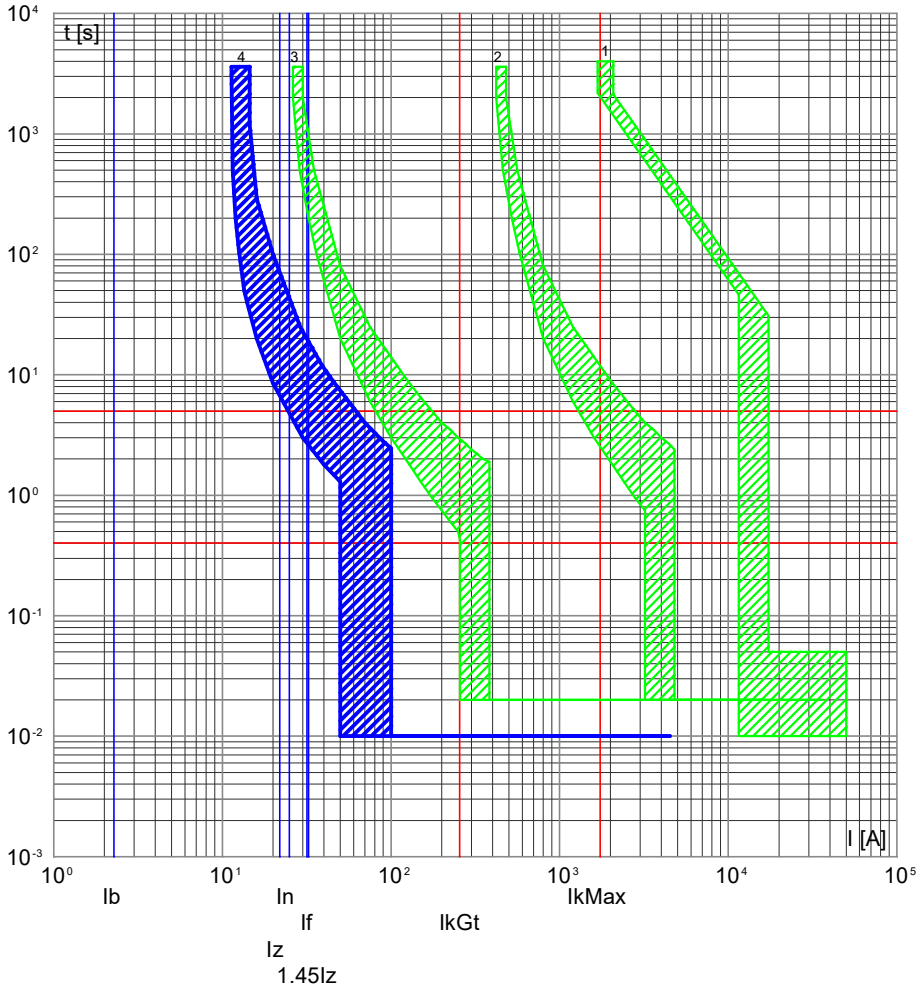
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -5/GE
Illuminazione 4



4) QB1WA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -5/RETE
Illuminazione 4



4) QB1WA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

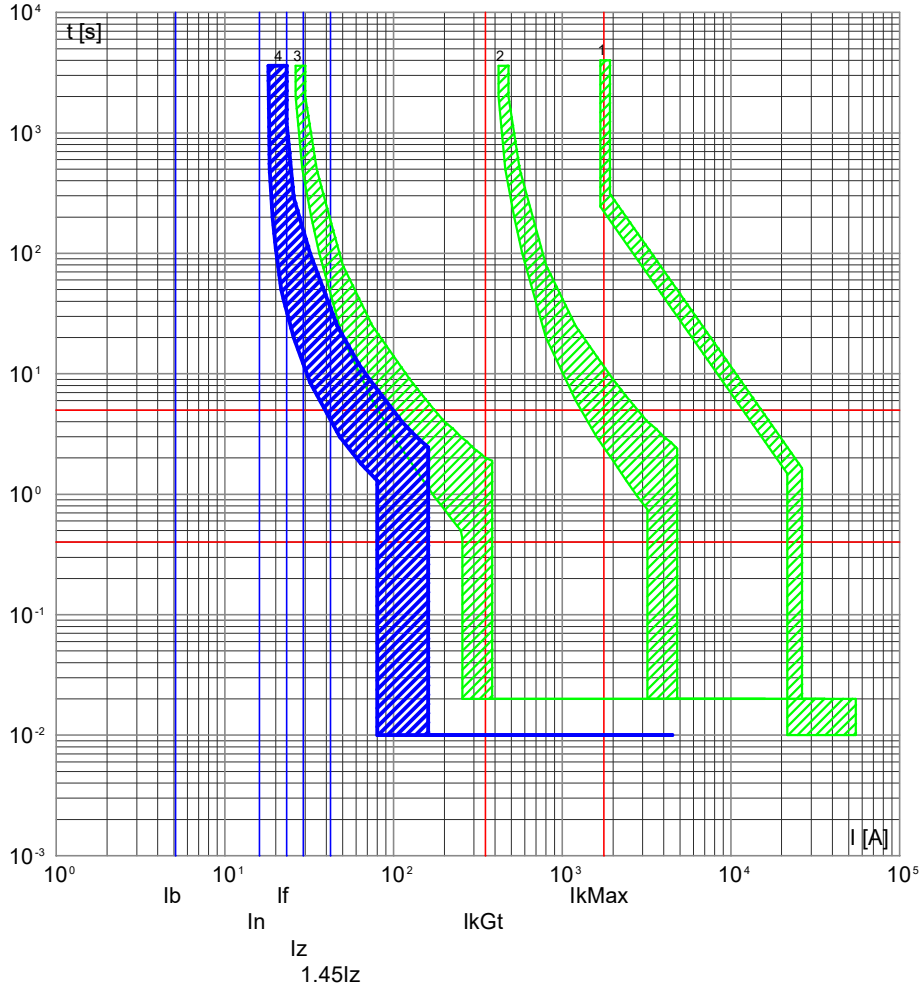
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019187	187	188
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

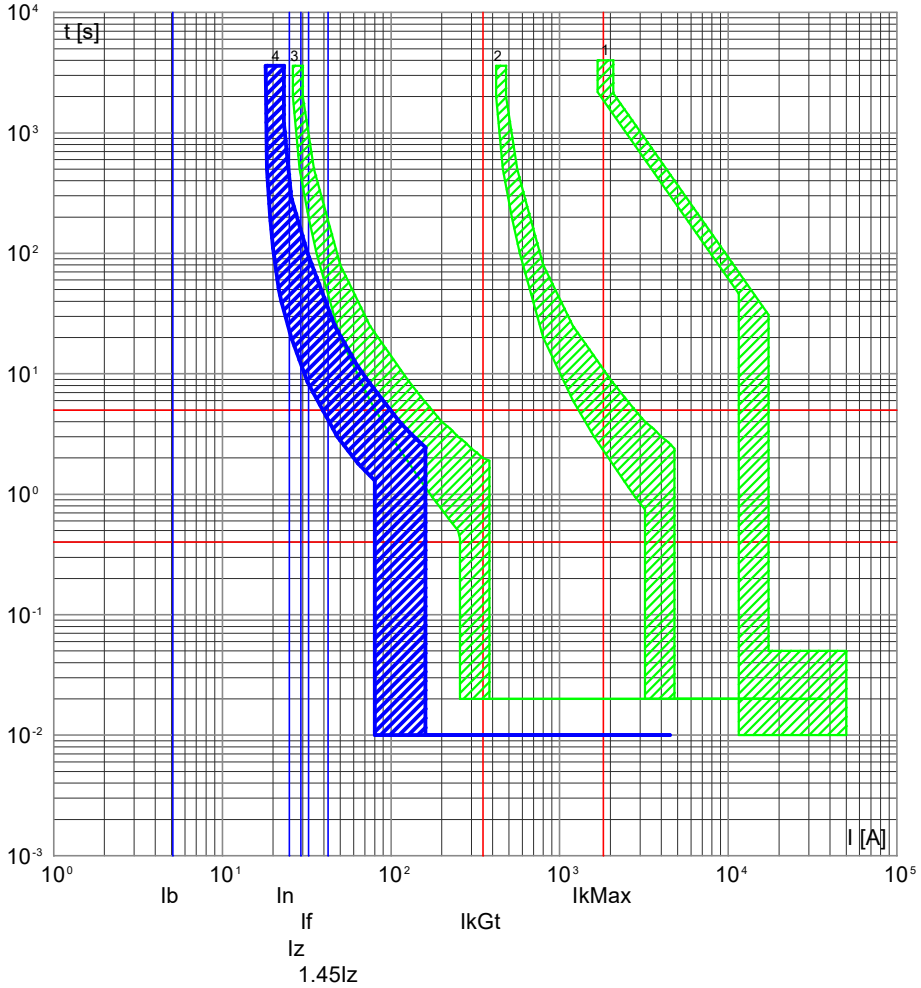
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -6/GE
Prese 230V 1



4) QB1WA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -6/RETE
Prese 230V 1



4) QB1WA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

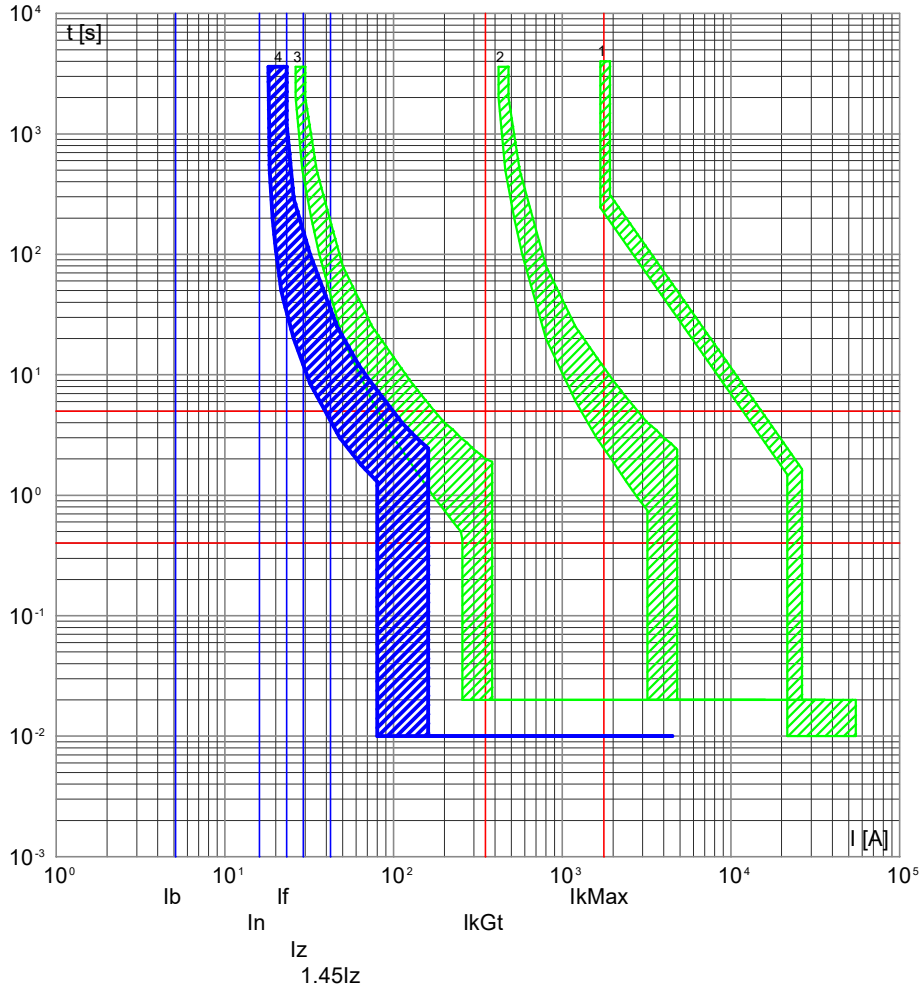
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019188	188	189
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

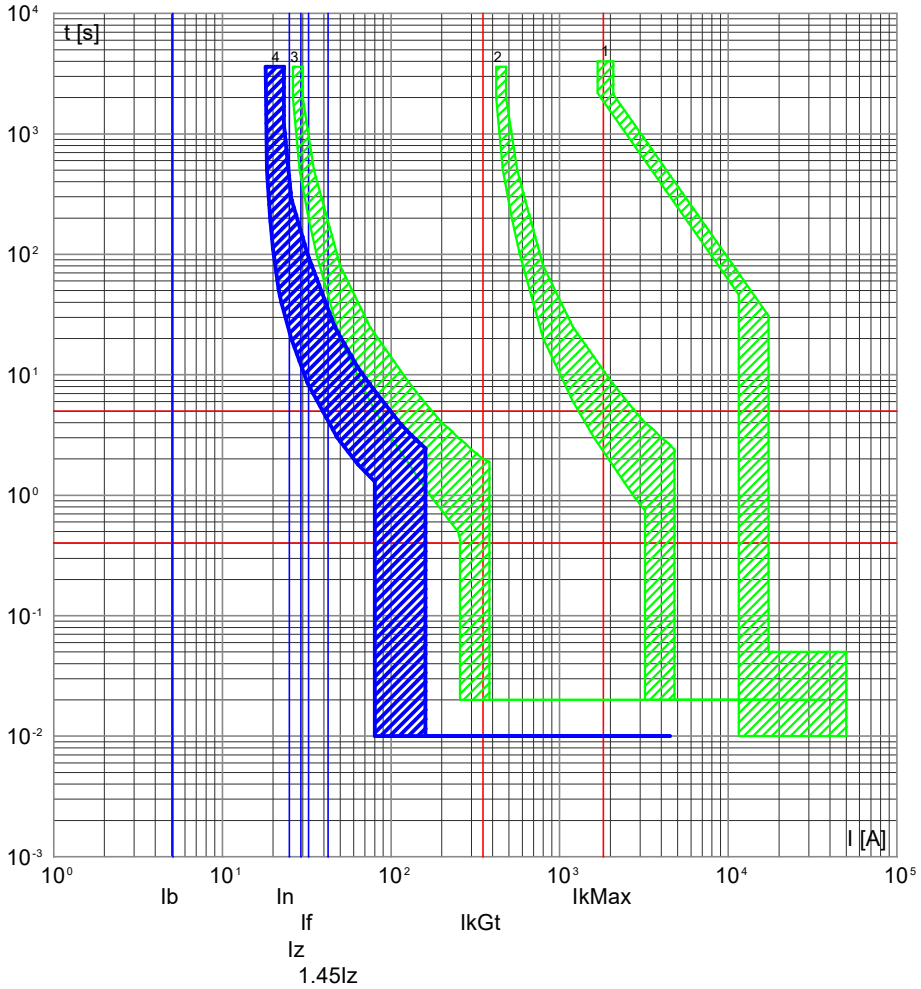
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -7/GE
Prese 230V 2



4) QB1WA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -7/RETE
Prese 230V 2



4) QB1WA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

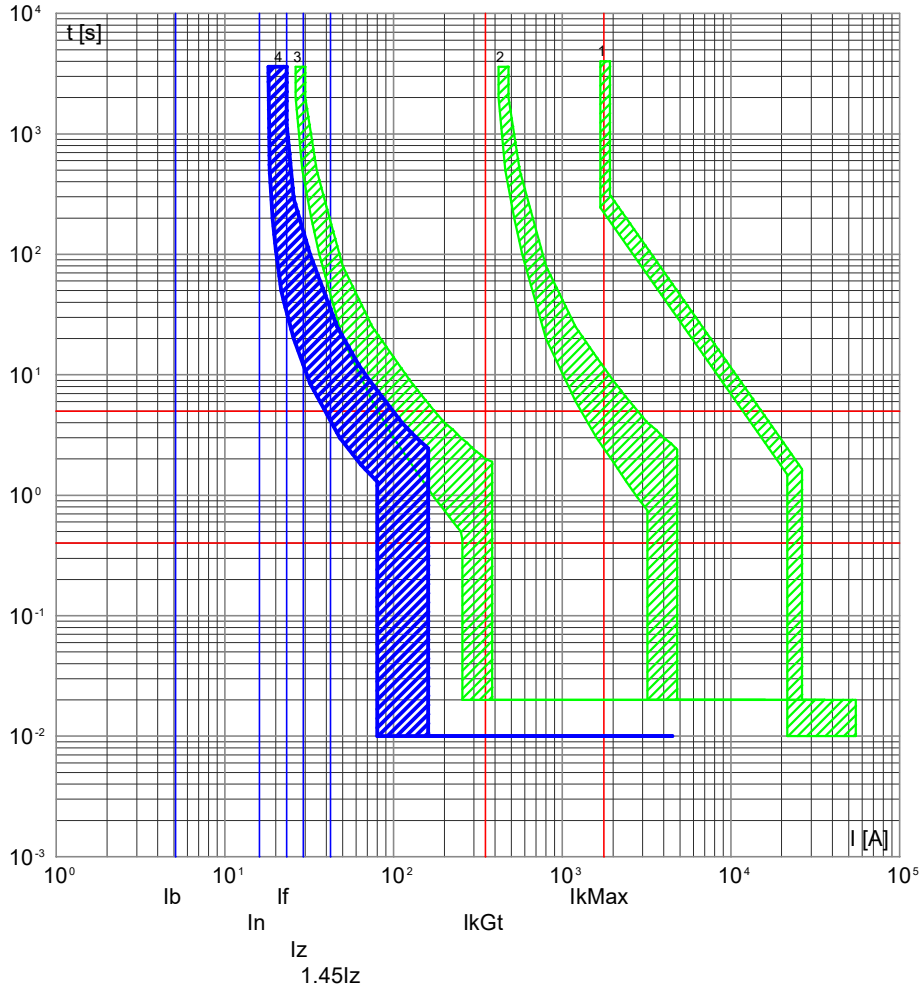
TITOLO: Quadro B1 Ovest A1	CODICE: QB1WA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur019189
Curve di intervento	PREFISSO: QB1WA1	Lucca (LU)	FOGLIO 189 SEGUE 190
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

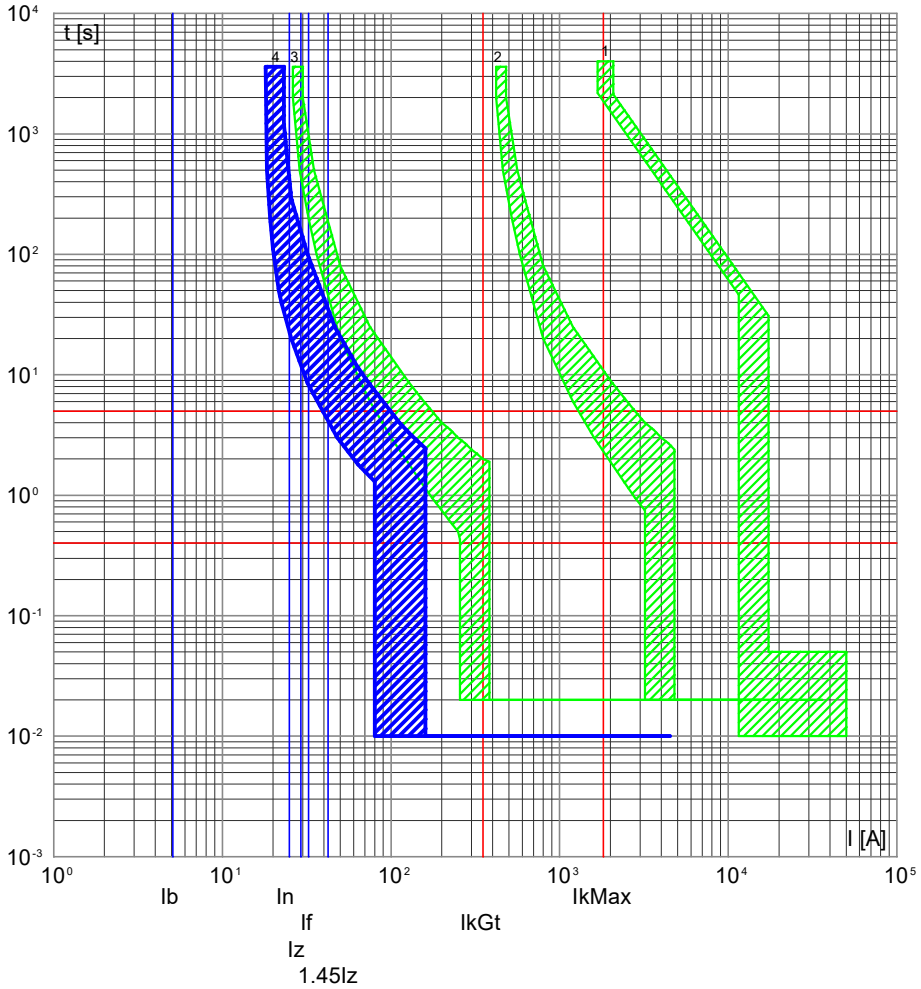
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -8/GE
Prese 230V 3



4) QB1WA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -8/RETE
Prese 230V 3



4) QB1WA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

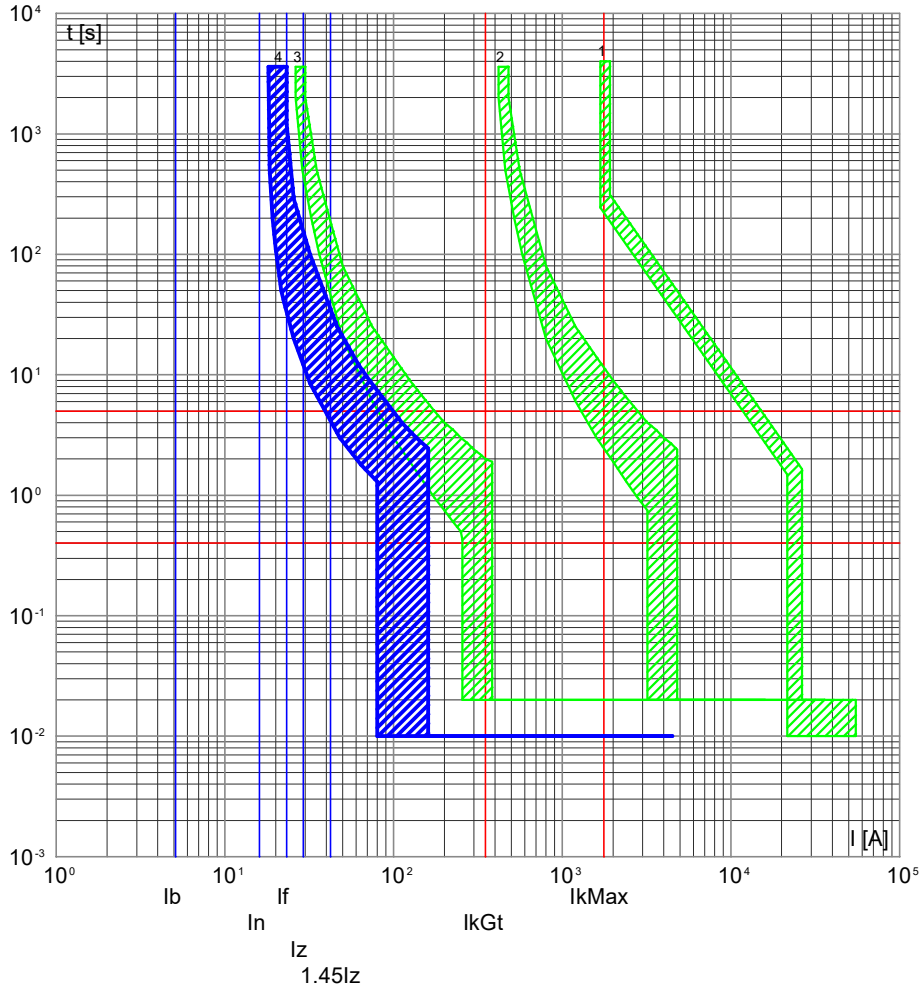
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019190	190	191
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

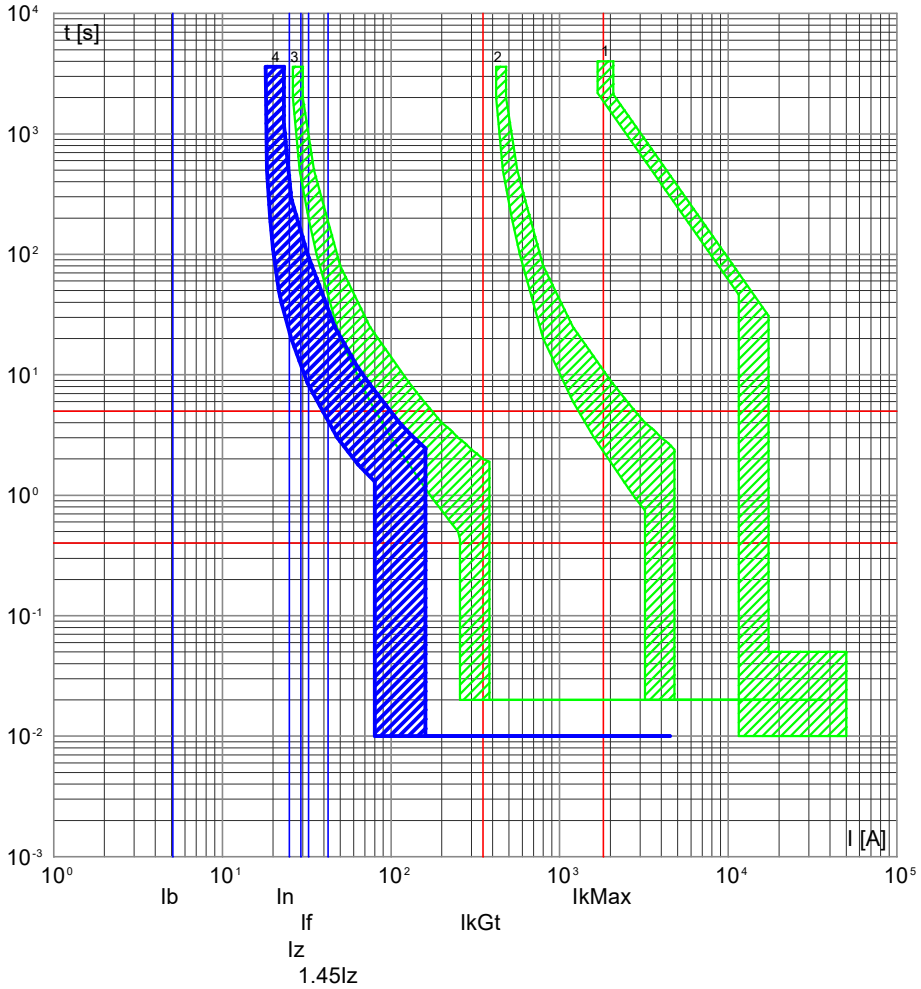
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -9/GE
Prese 230V 4



4) QB1WA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -9/RETE
Prese 230V 4



4) QB1WA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

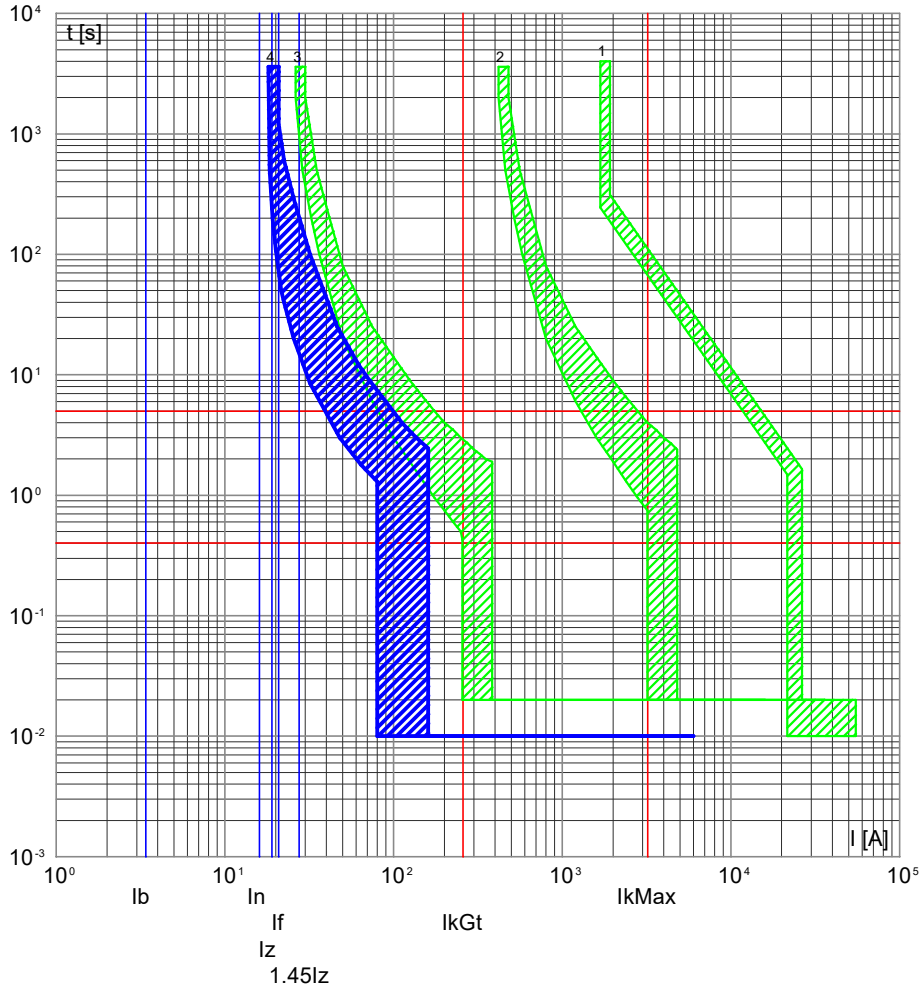
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019191	191	192
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

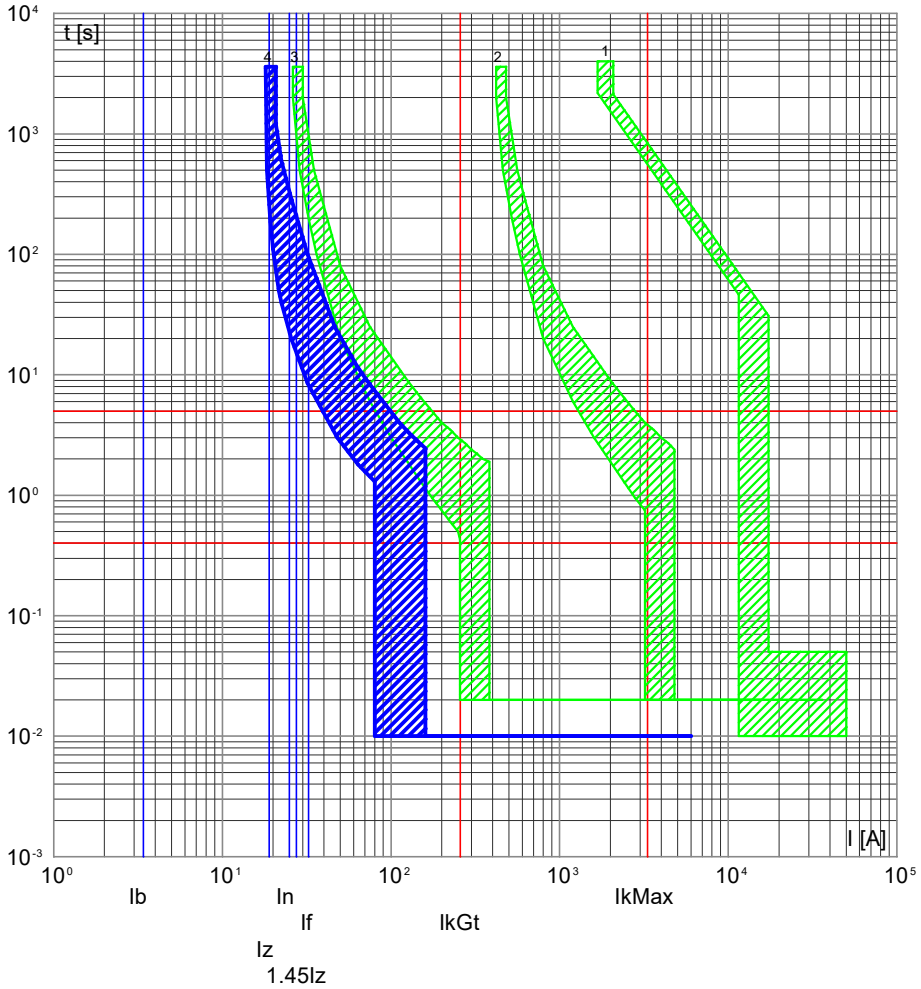
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -10/GE
Prese CEE 400V



4) QB1WA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -10/RETE
Prese CEE 400V



4) QB1WA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

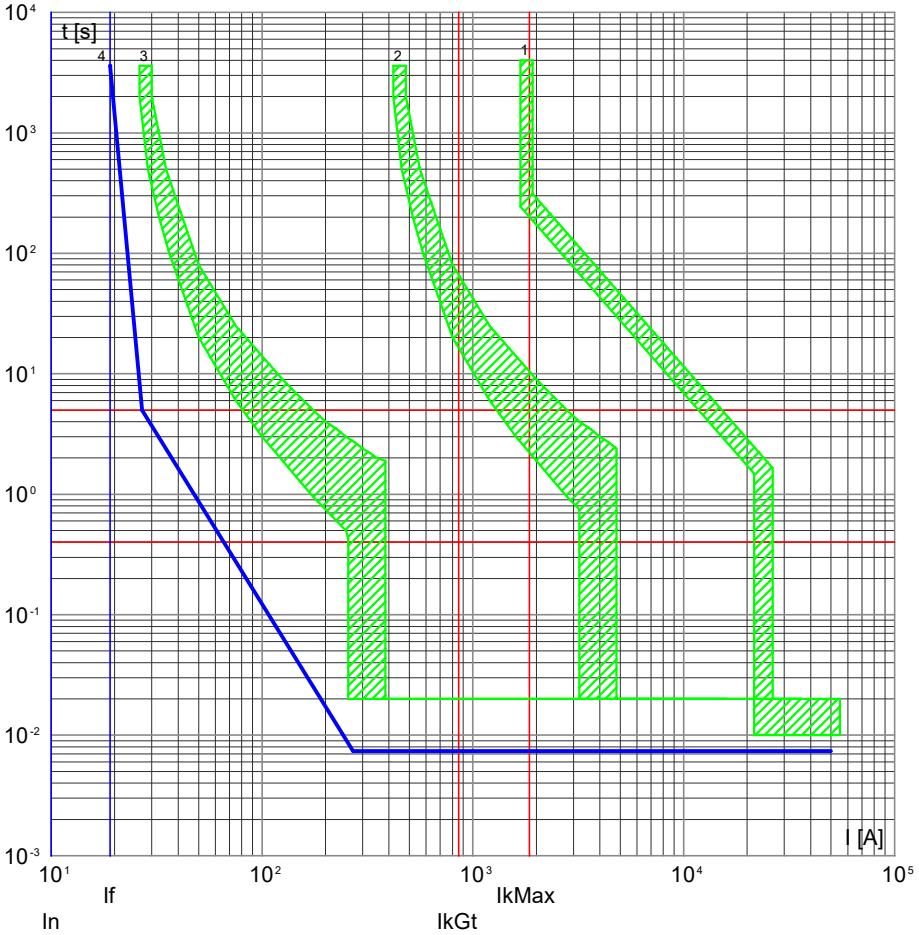
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019192	192	193
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

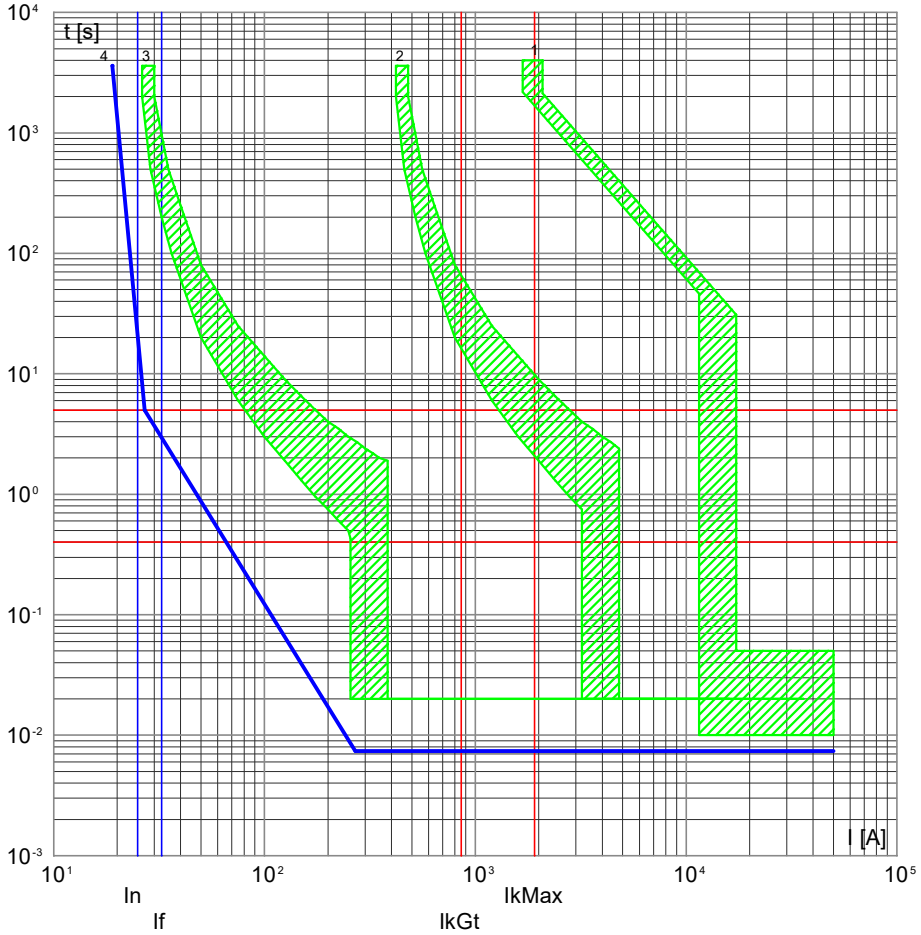
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -11/GE
Aux 230V



4) QB1WA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -11/RETE
Aux 230V



4) QB1WA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

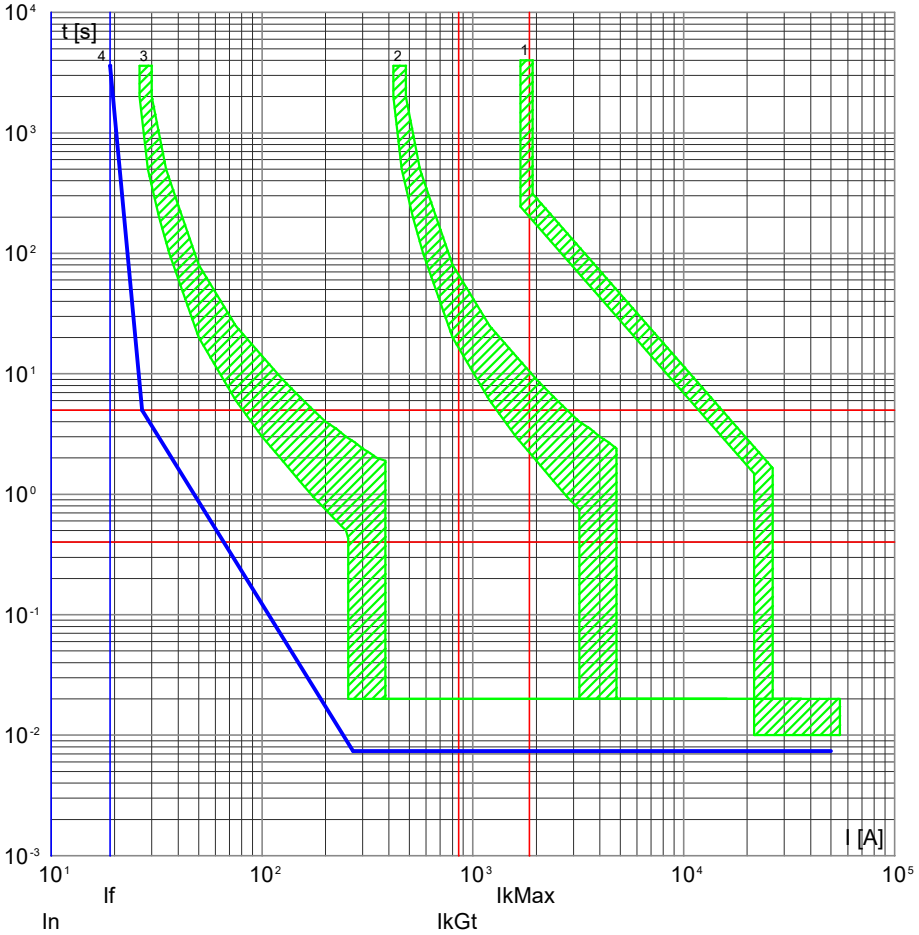
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019193	193 / 194
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

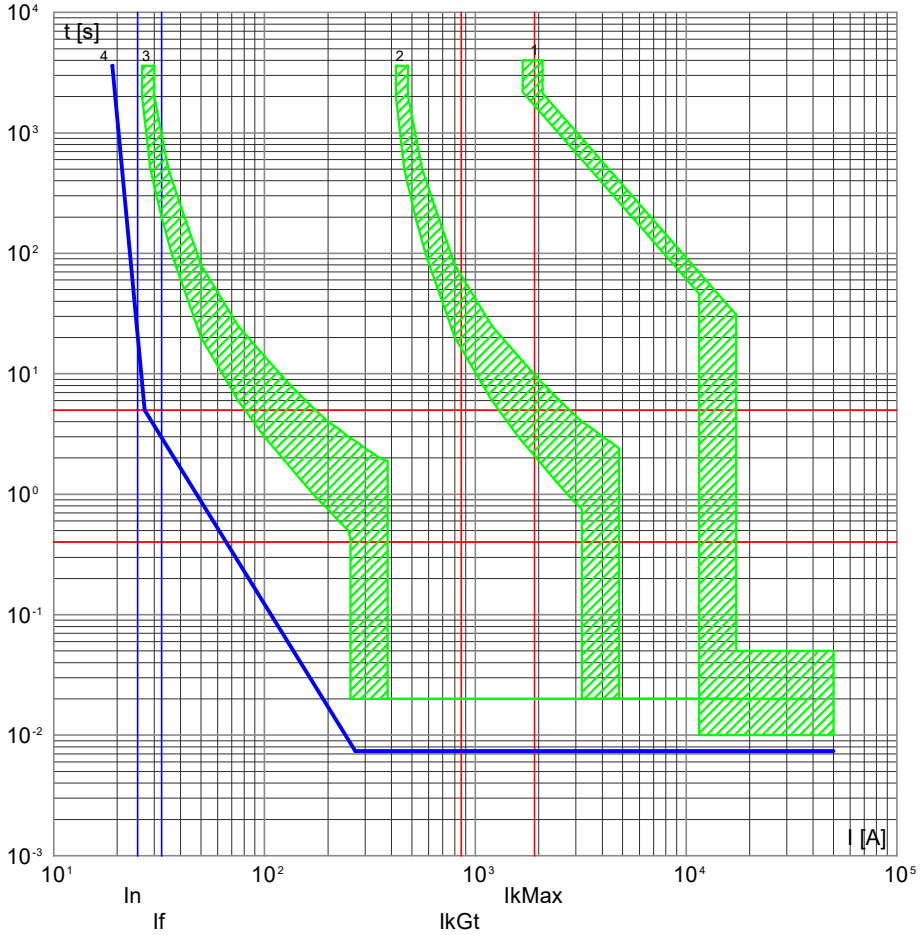
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -12/GE
Aux 24V



4) QB1WA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -12/RETE
Aux 24V



4) QB1WA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

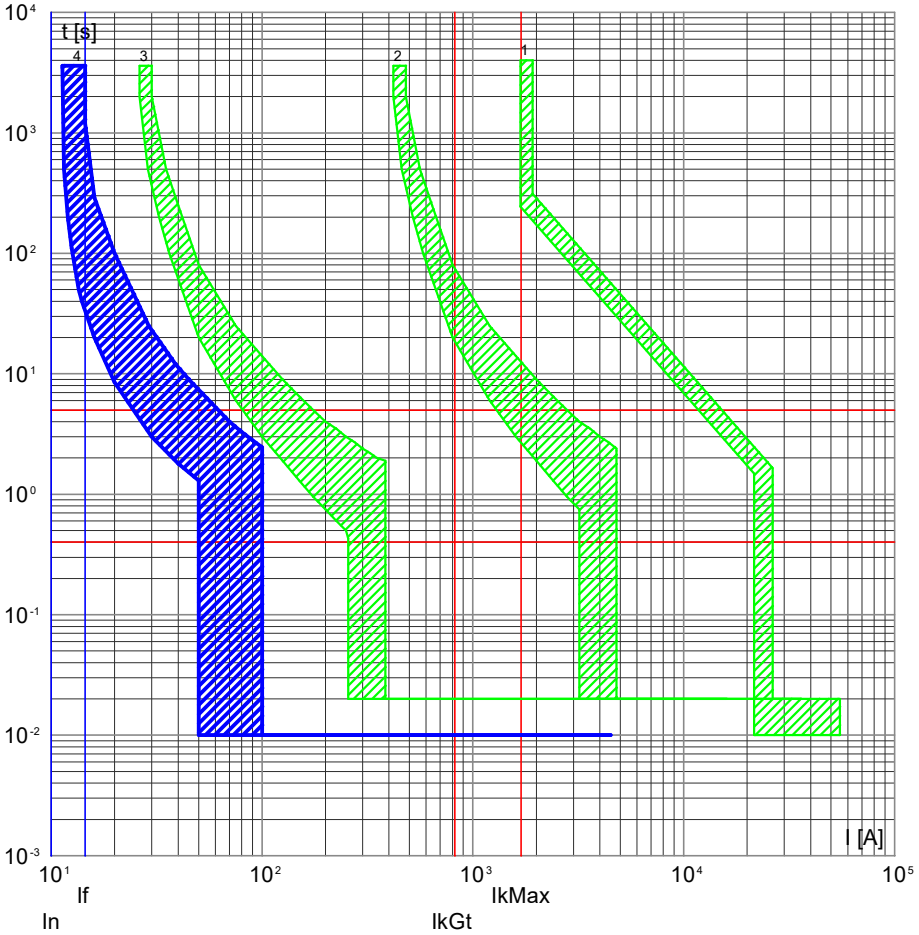
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019194	194	195
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

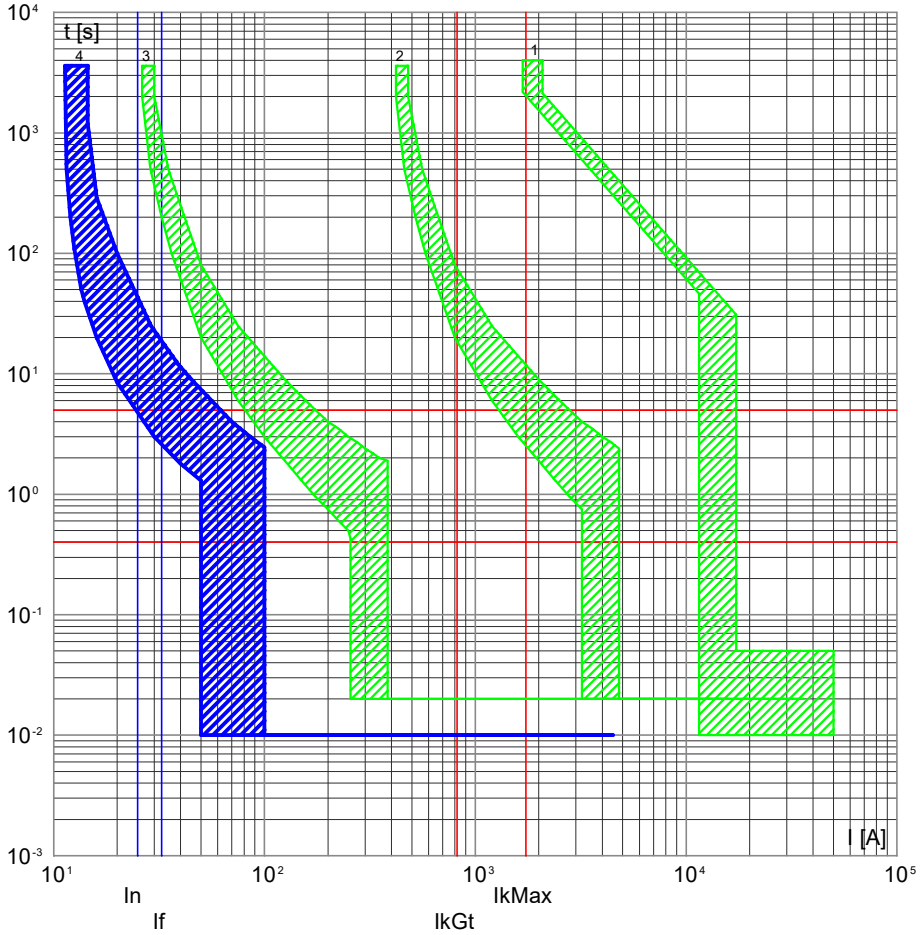
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -13/GE
Riserva 230V



4) QB1WA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -13/RETE
Riserva 230V



4) QB1WA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

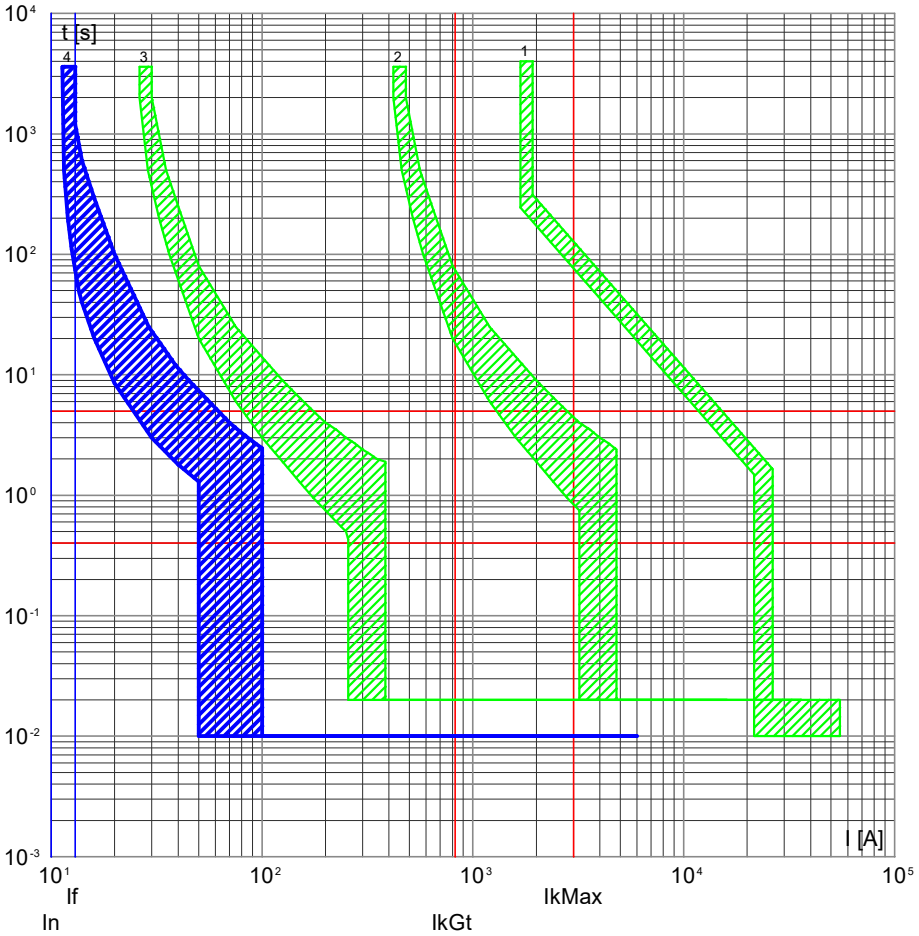
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019195	195	196
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

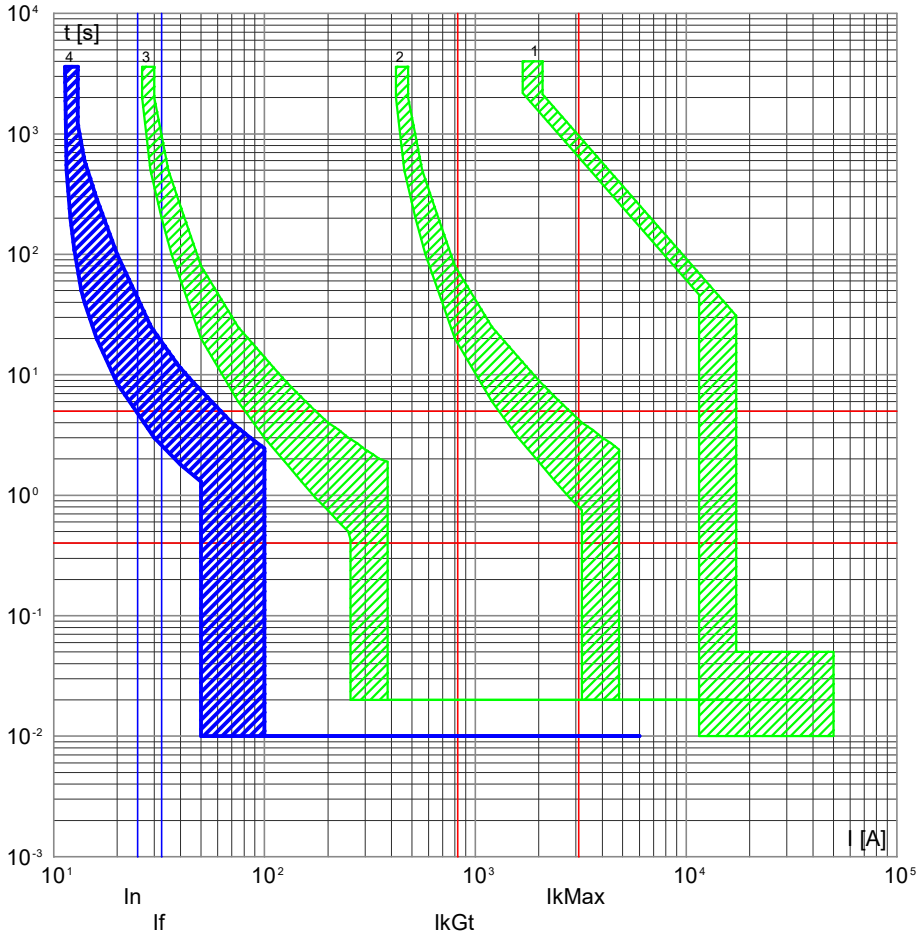
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QB1WA1 -14/GE
Riserva 400V



4) QB1WA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QB1WA1 -14/RETE
Riserva 400V



4) QB1WA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -19 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

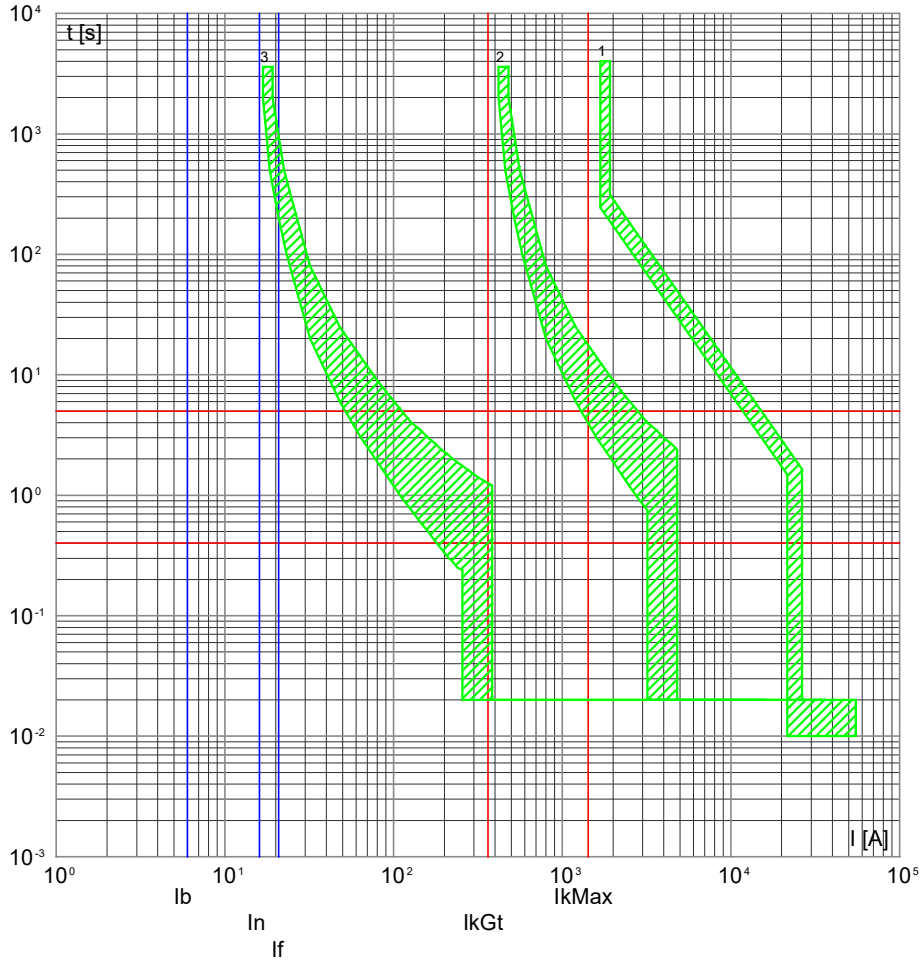
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro B1 Ovest A1	QB1WA1	2706_Palasport Lucca	cur019196	196	197
Curve di intervento	PREFISSO QB1WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

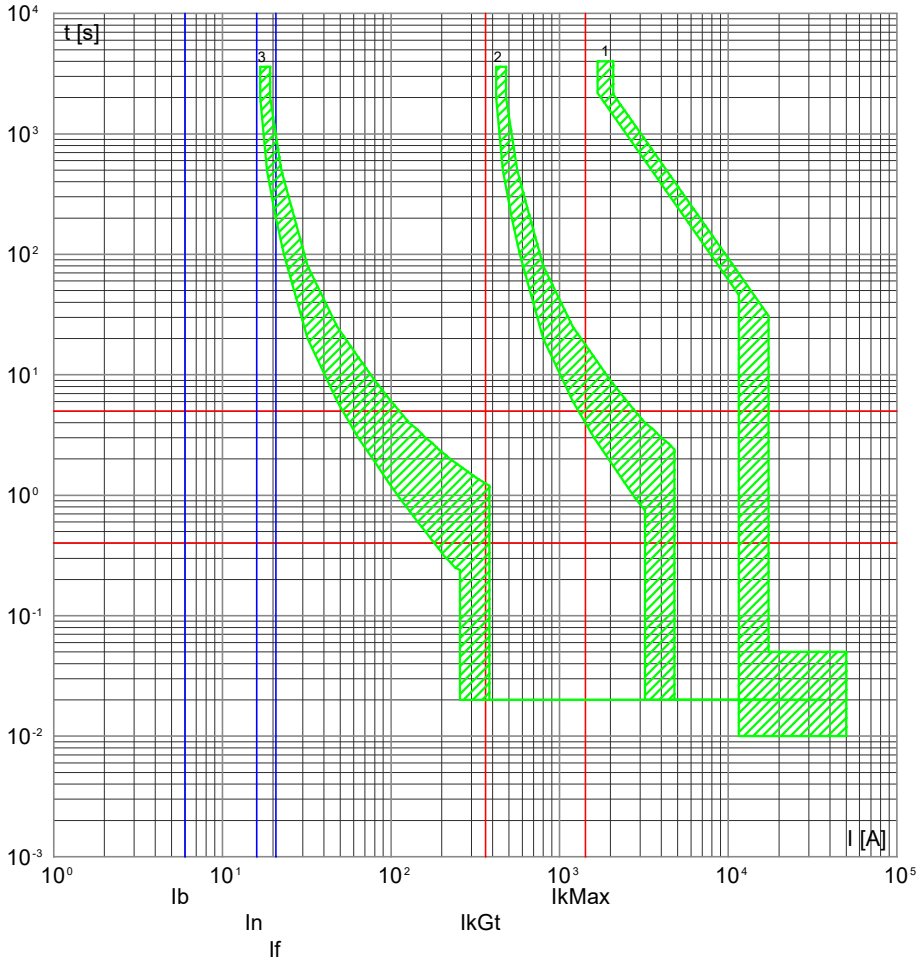
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -0/GE



3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

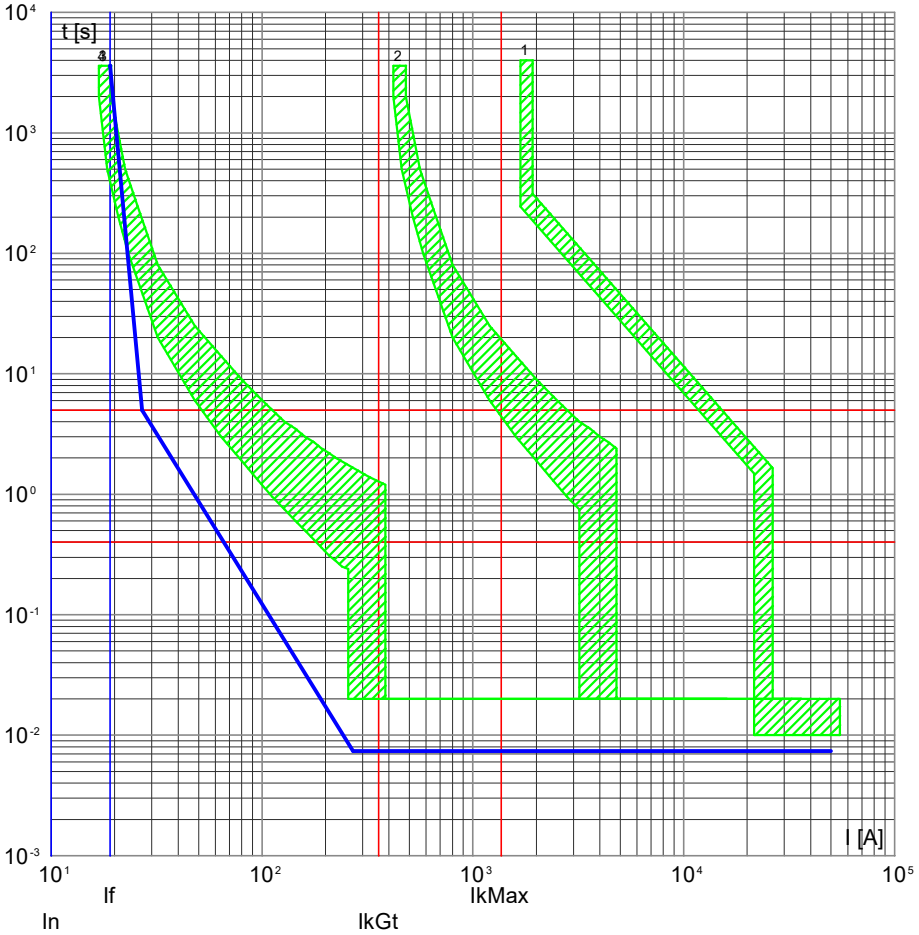
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020197	197	198
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

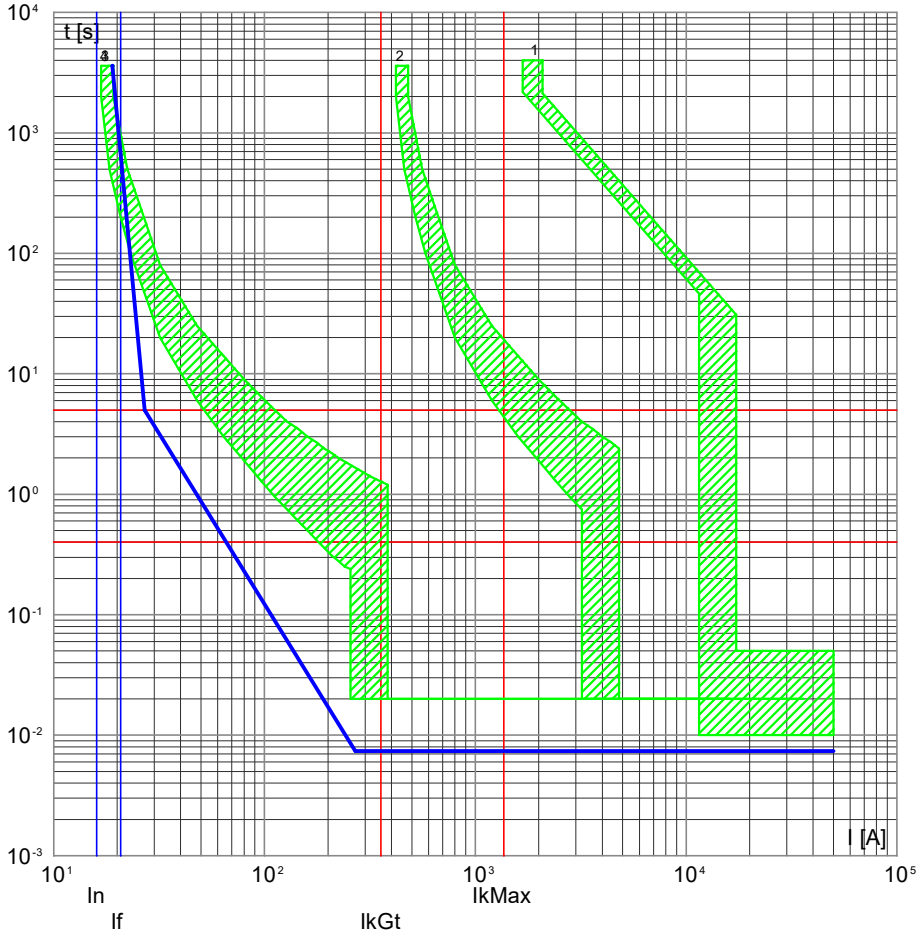
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00NWA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00NWA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

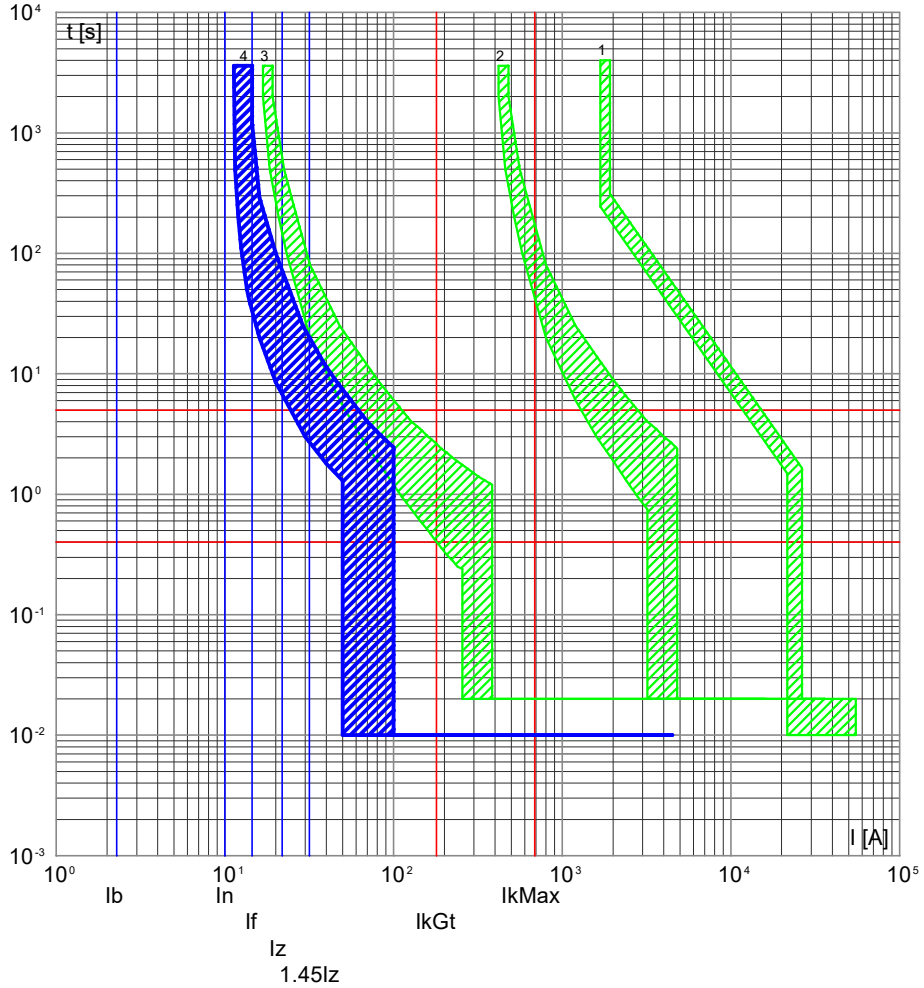
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020198	198 / 199
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

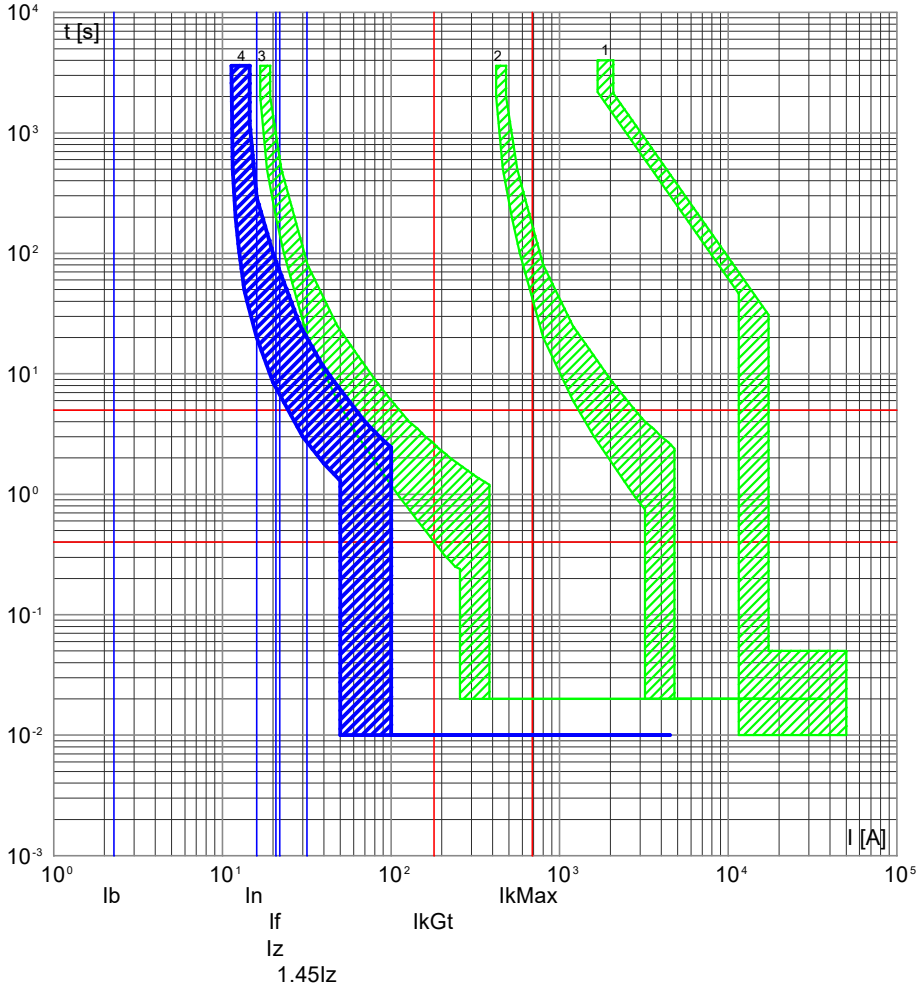
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -2/GE
Illuminazione



4) Q00NWA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -2/RETE
Illuminazione



4) Q00NWA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

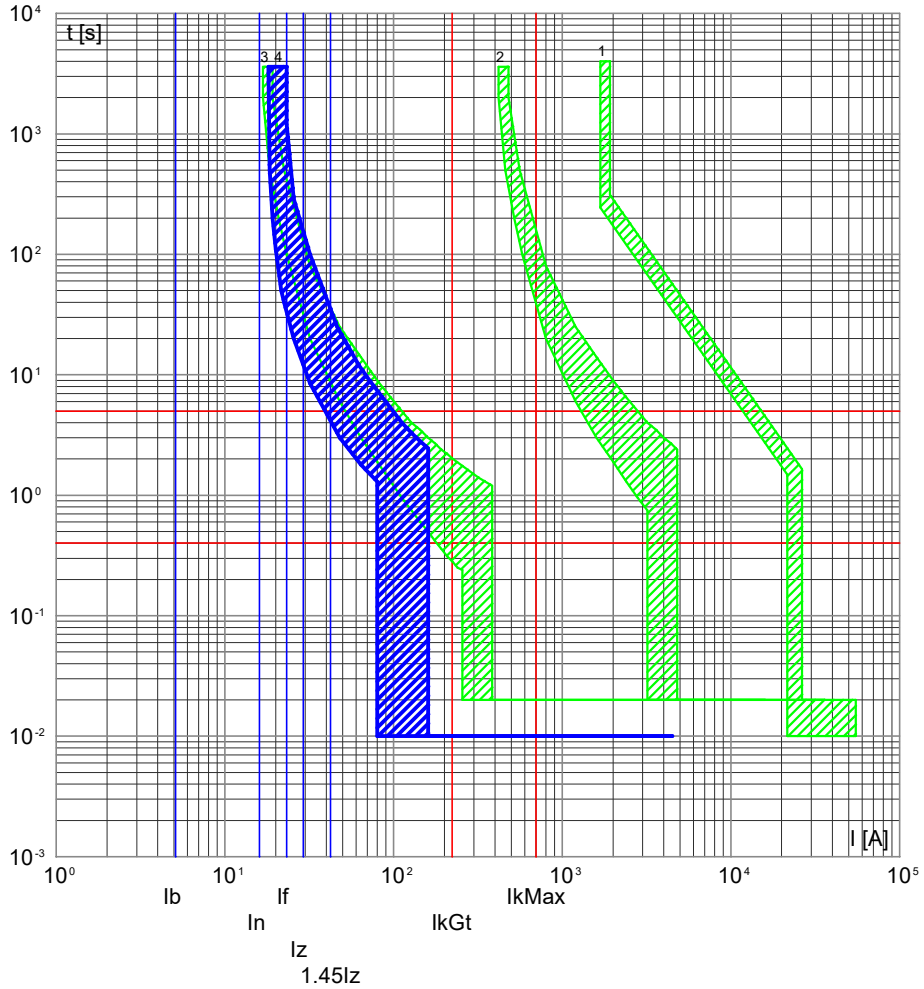
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020199	199 / 200
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

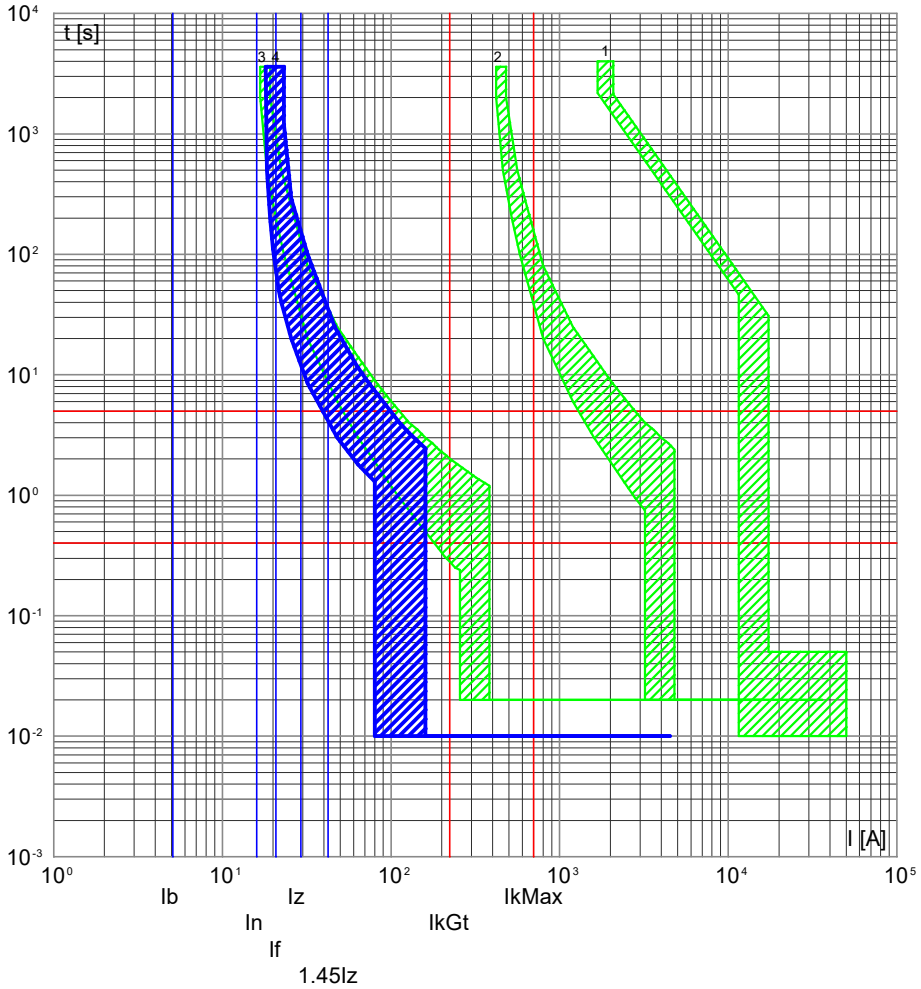
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -3/GE
Prese 230V



4) Q00NWA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -3/RETE
Prese 230V



4) Q00NWA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

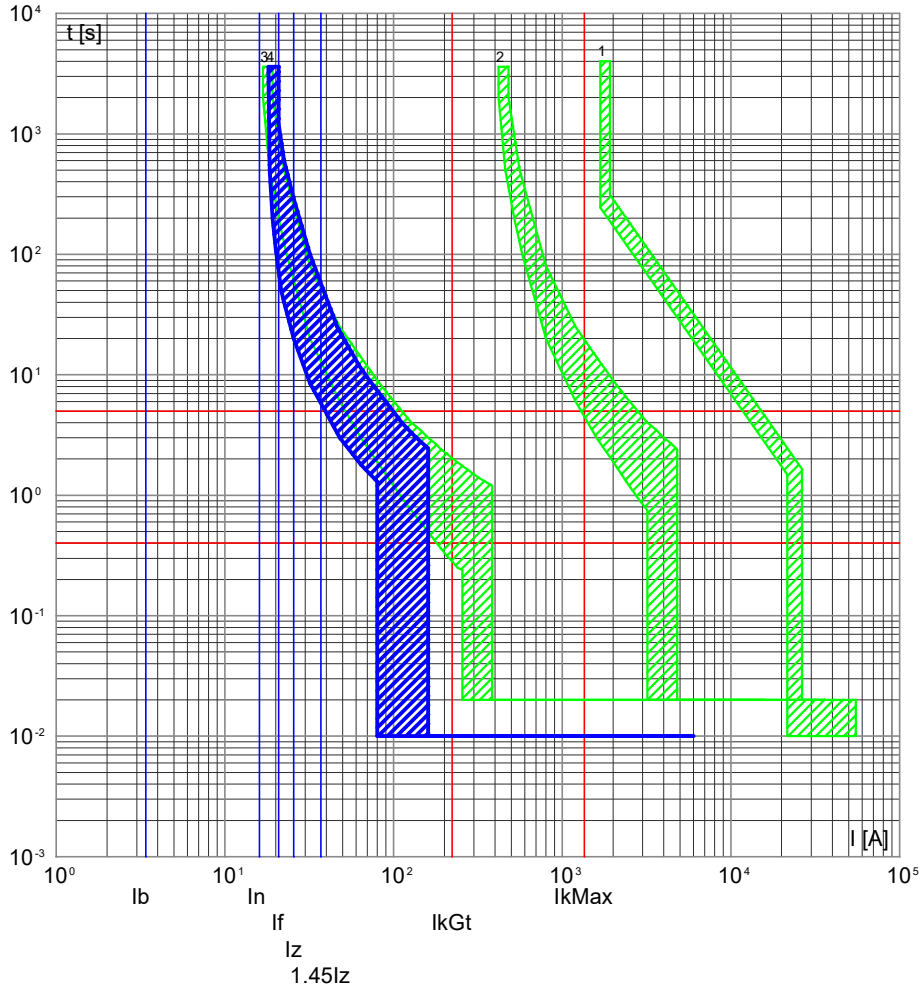
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020200	200	201
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

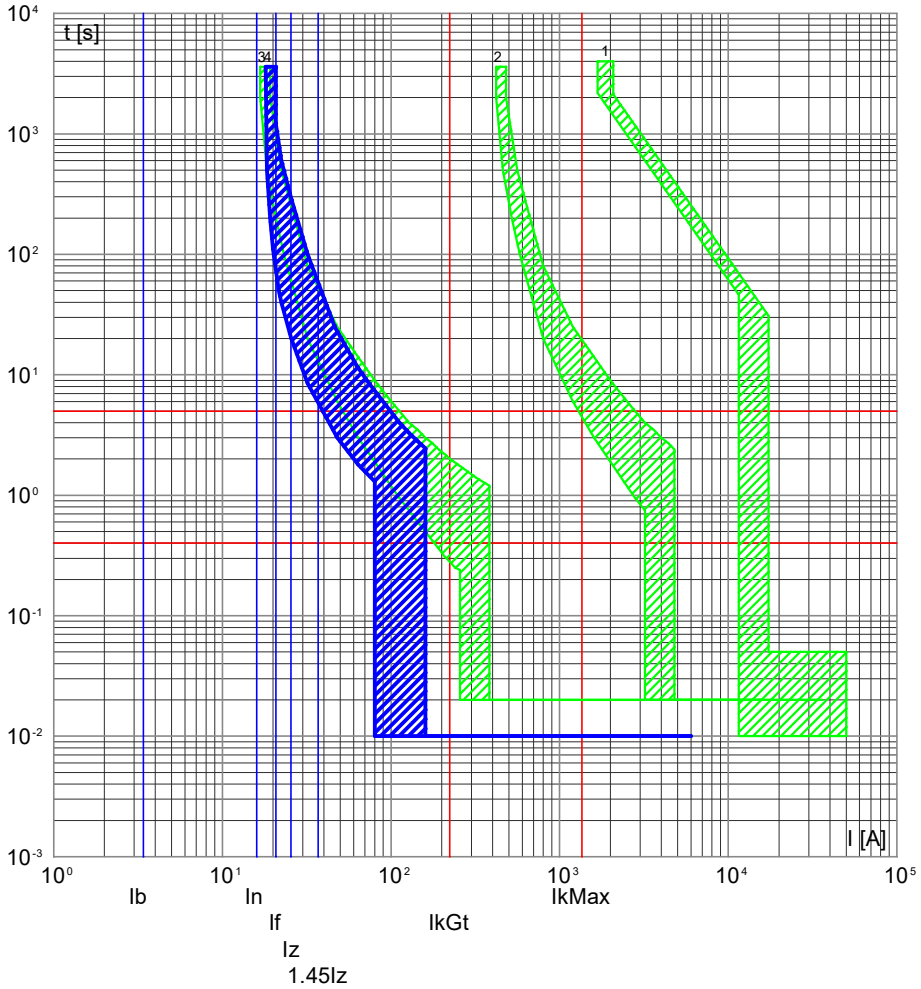
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -4/GE
Prese CEE 400V



4) Q00NWA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -4/RETE
Prese CEE 400V



4) Q00NWA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

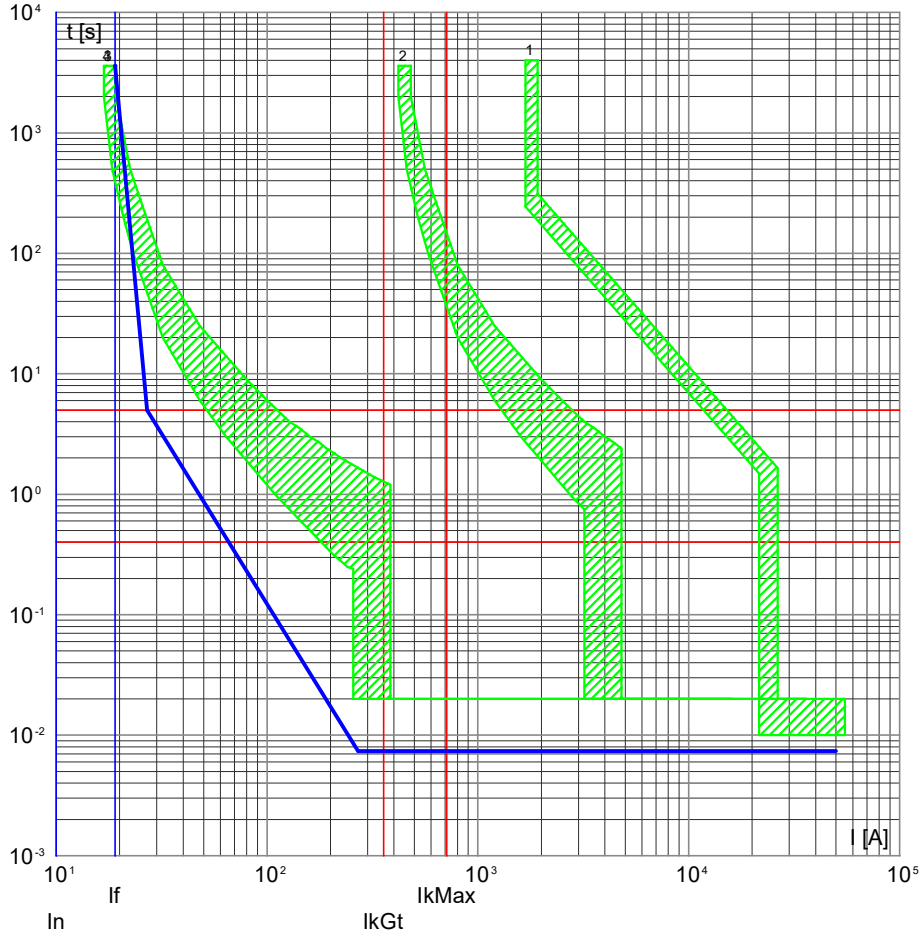
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020201	201 / 202
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

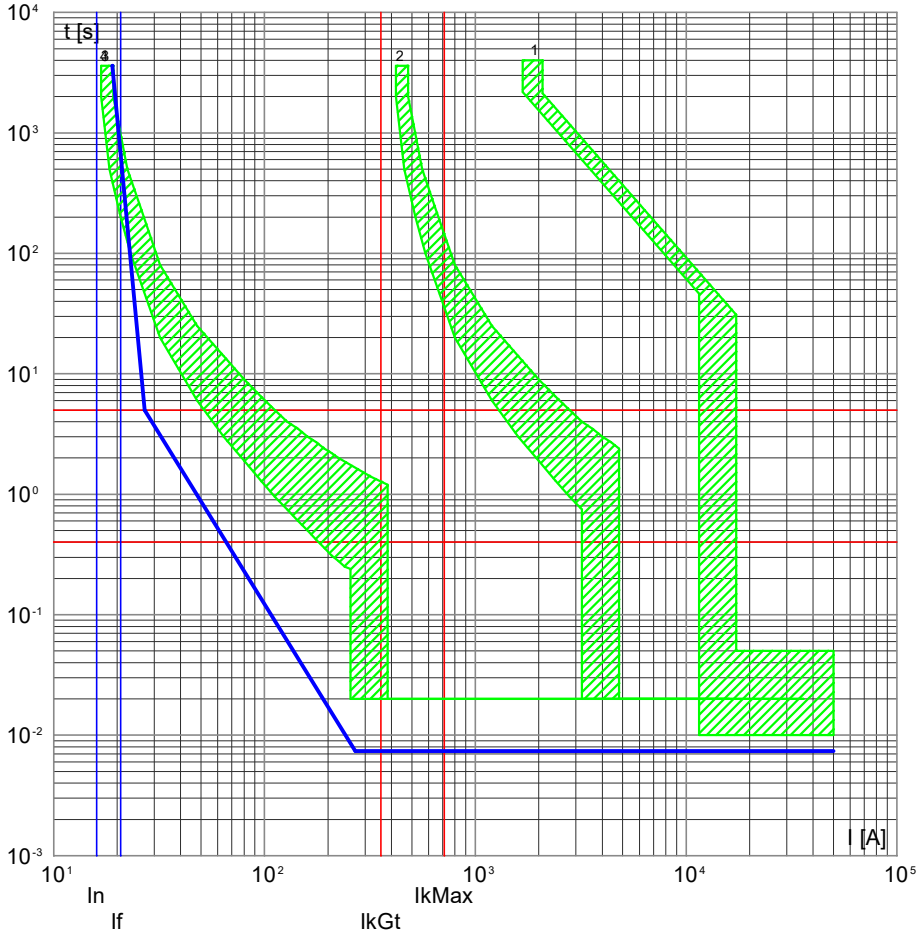
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -5/GE
Aux 230V



Q00NWA1 -5/RETE
Aux 230V



4) Q00NWA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) Q00NWA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

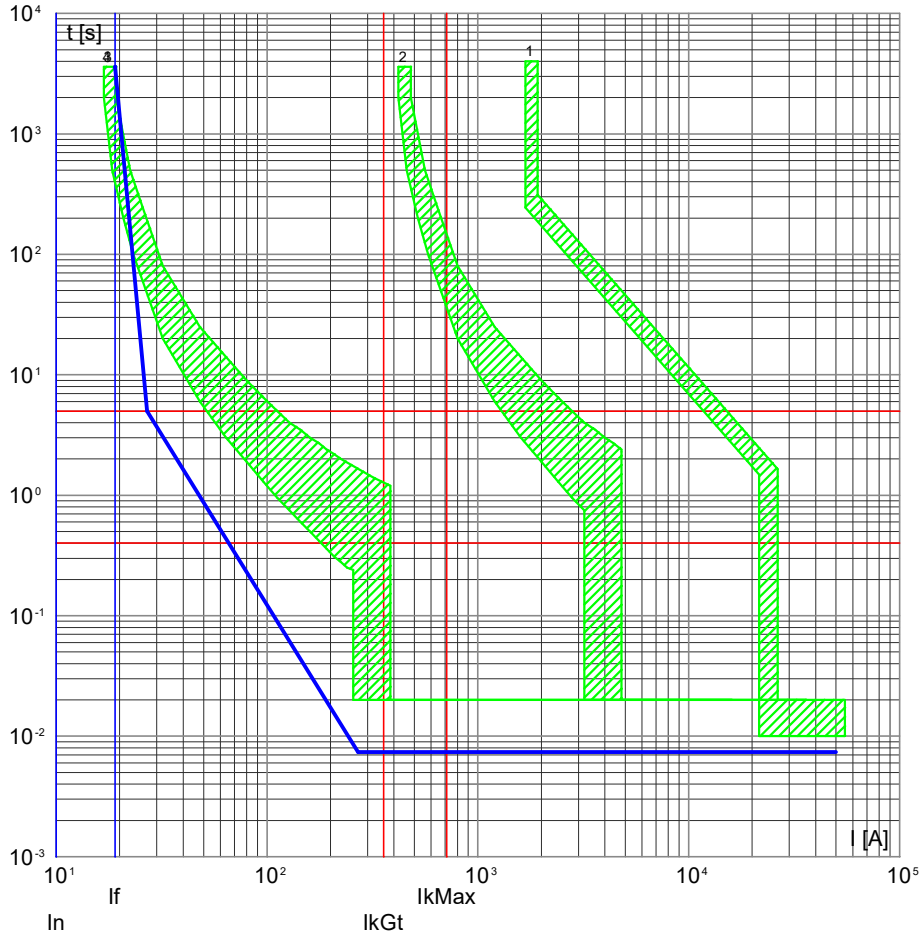
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020202	202 / 203
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

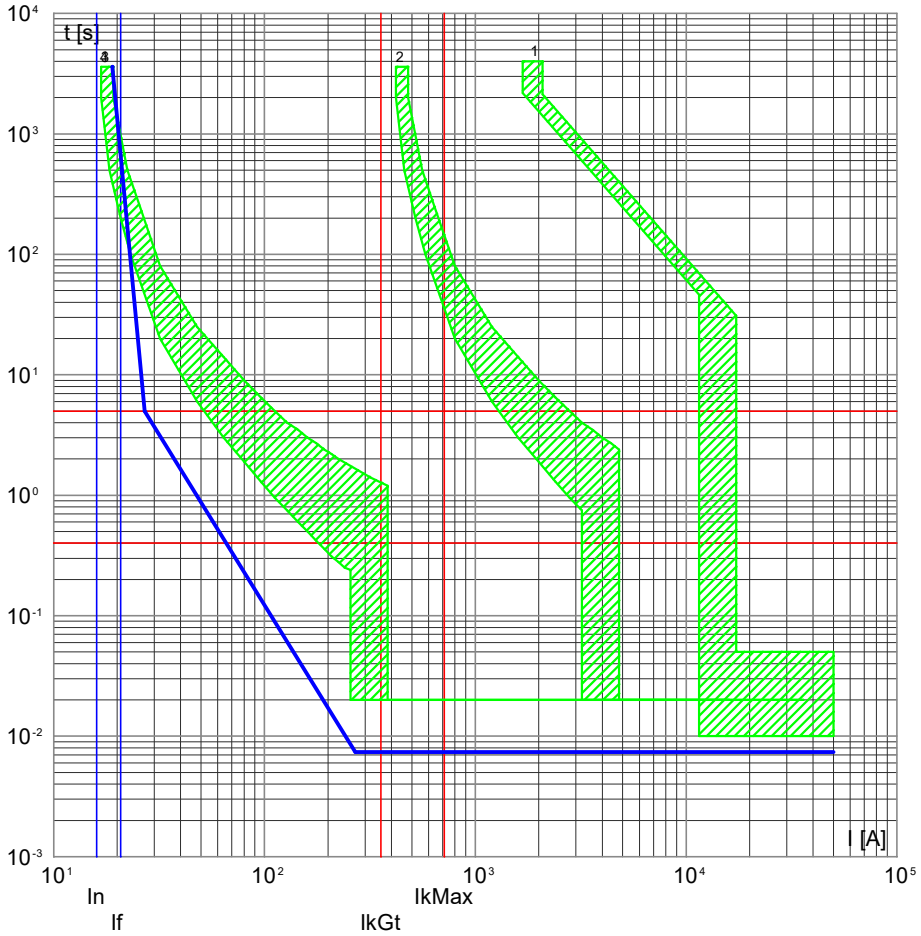
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -6/GE
Aux 24V



Q00NWA1 -6/RETE
Aux 24V



4) Q00NWA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) Q00NWA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

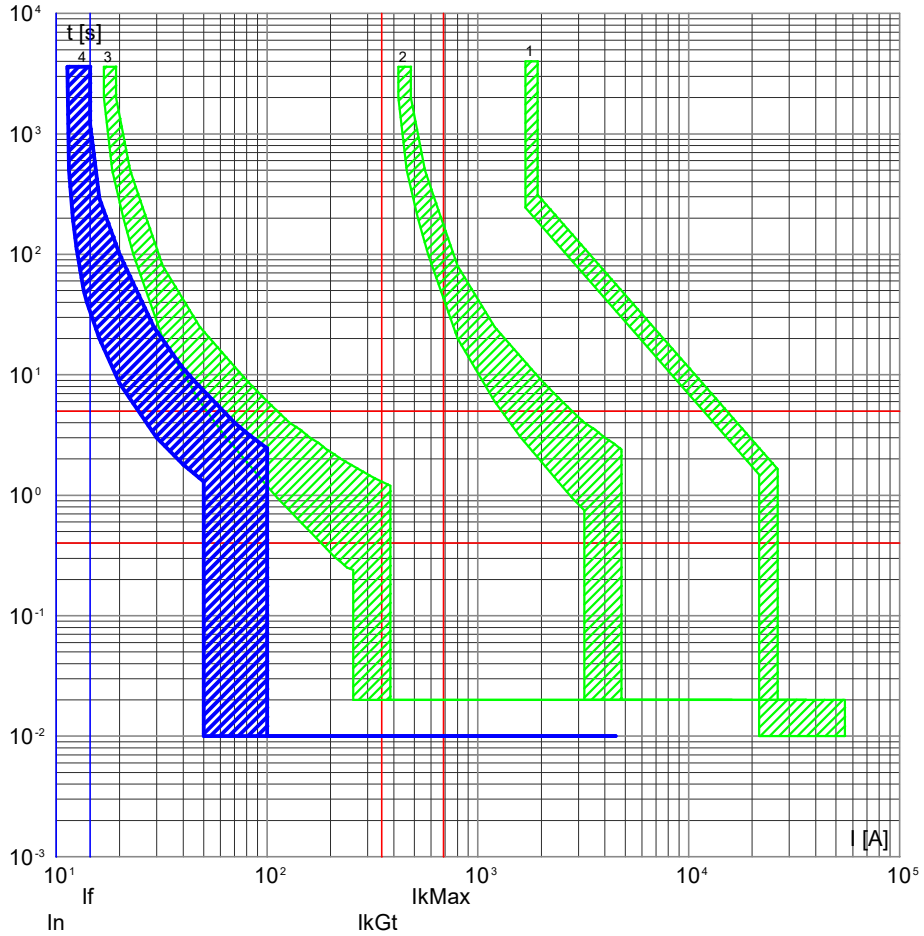
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020203	203 / 204
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

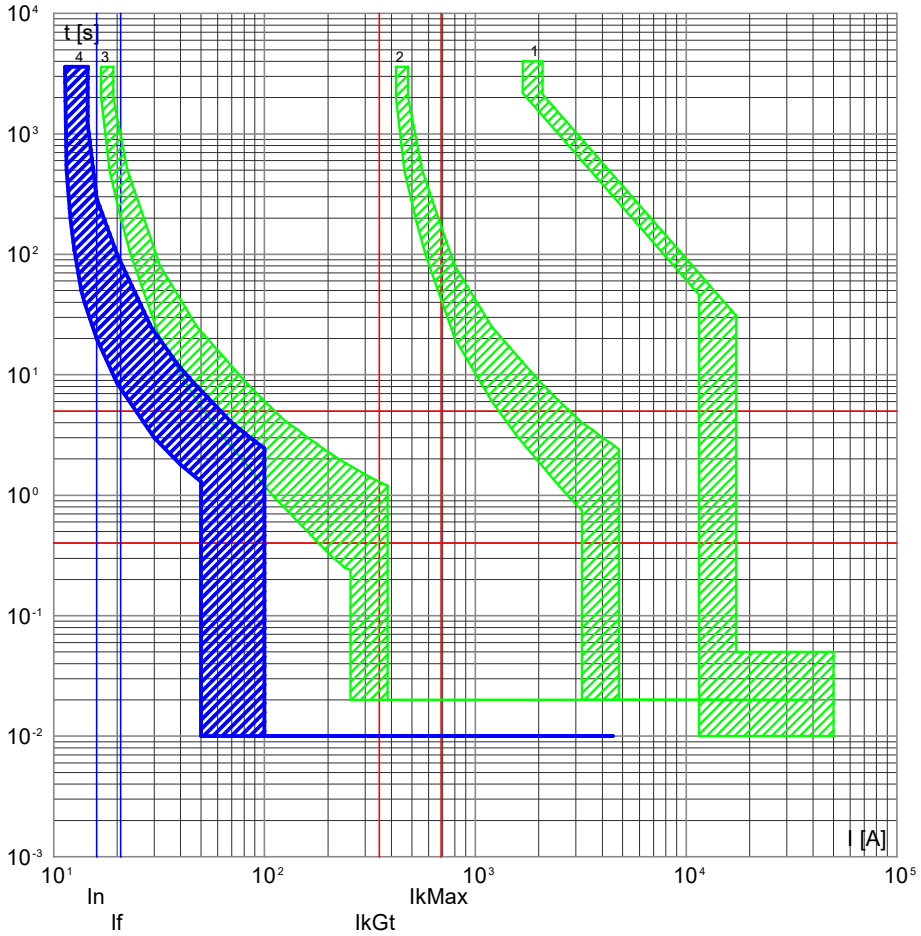
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -7/GE
Riserva 230V



Q00NWA1 -7/RETE
Riserva 230V



4) Q00NWA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) Q00NWA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

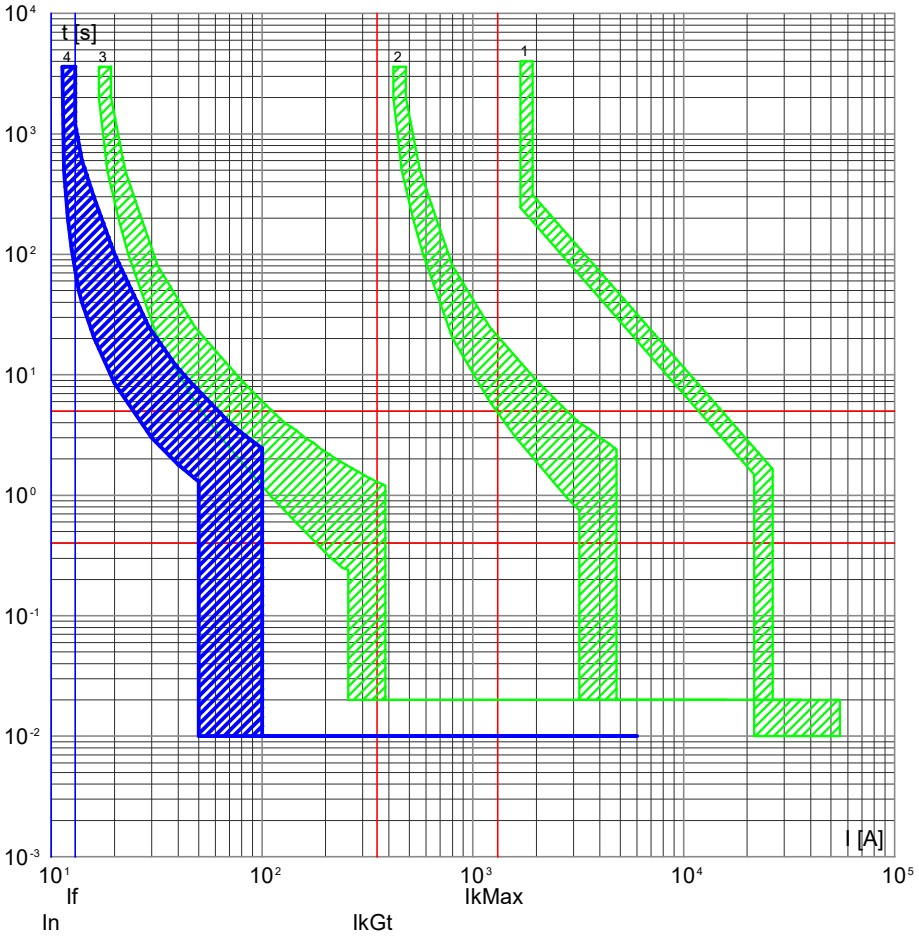
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020204	204	205
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

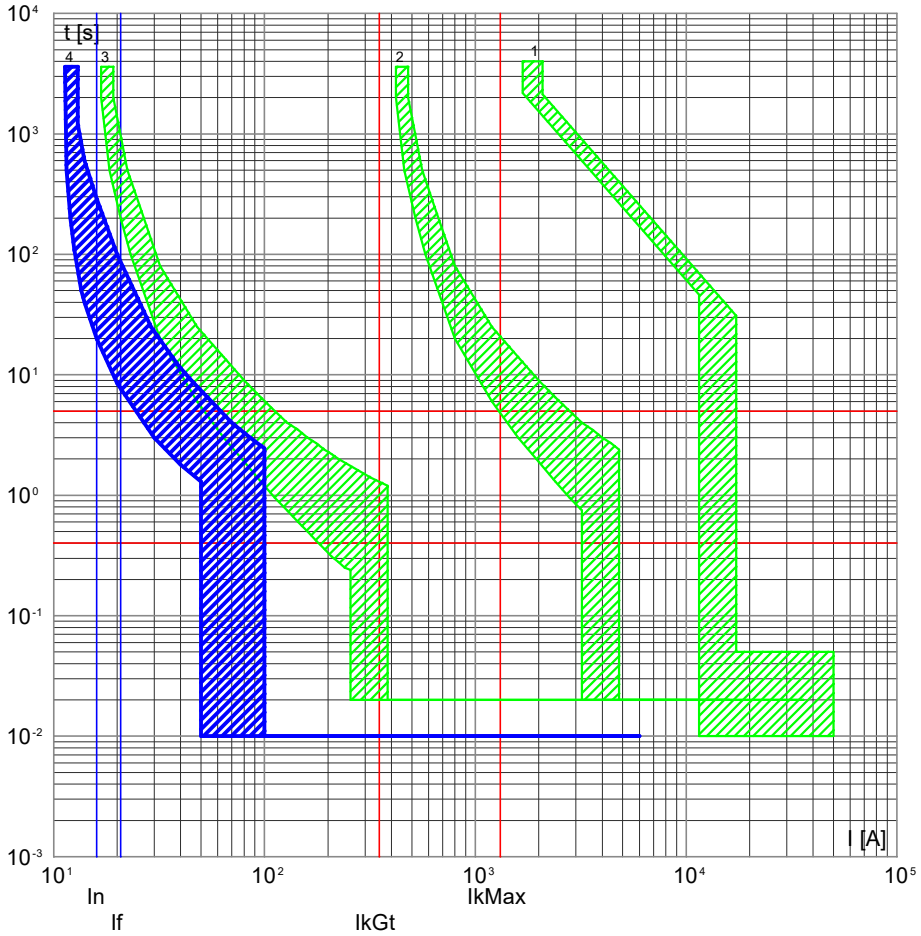
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00NWA1 -8/GE
Riserva 400V



4) Q00NWA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00NWA1 -8/RETE
Riserva 400V



4) Q00NWA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -20 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

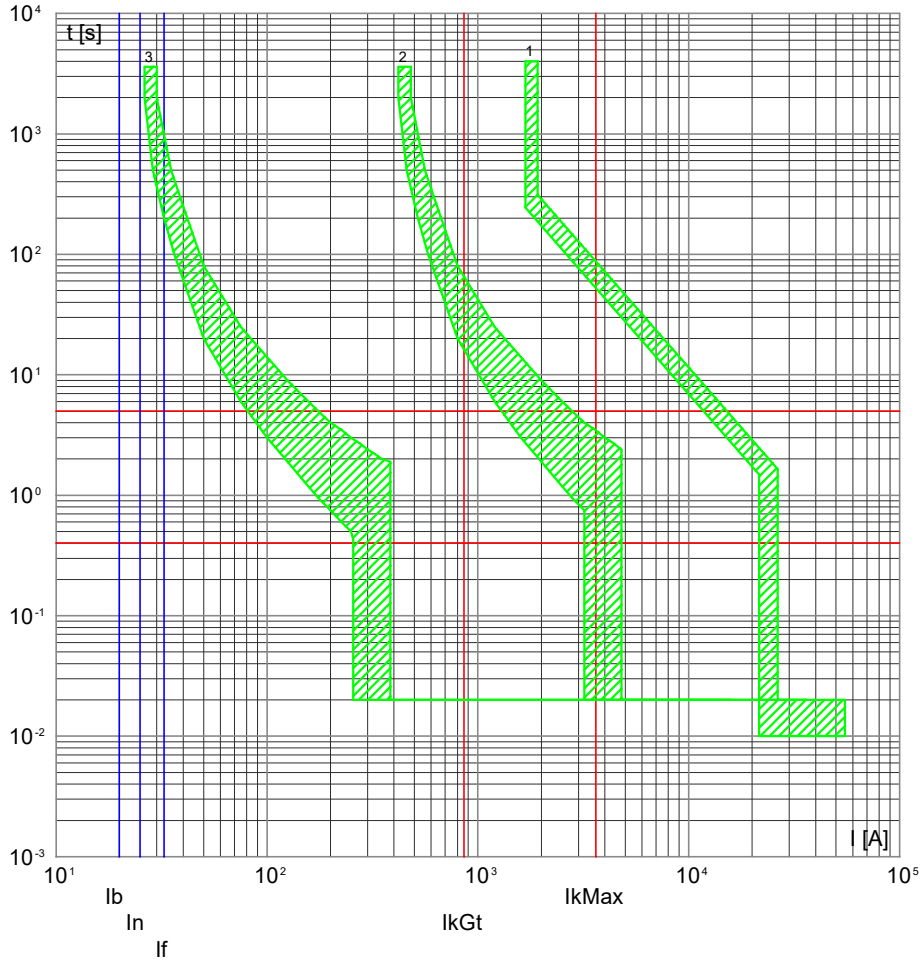
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Nord-Ovest A1	Q00NWA1	2706_Palasport Lucca	cur020205	205	206
Curve di intervento	PREFISSO Q00NWA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

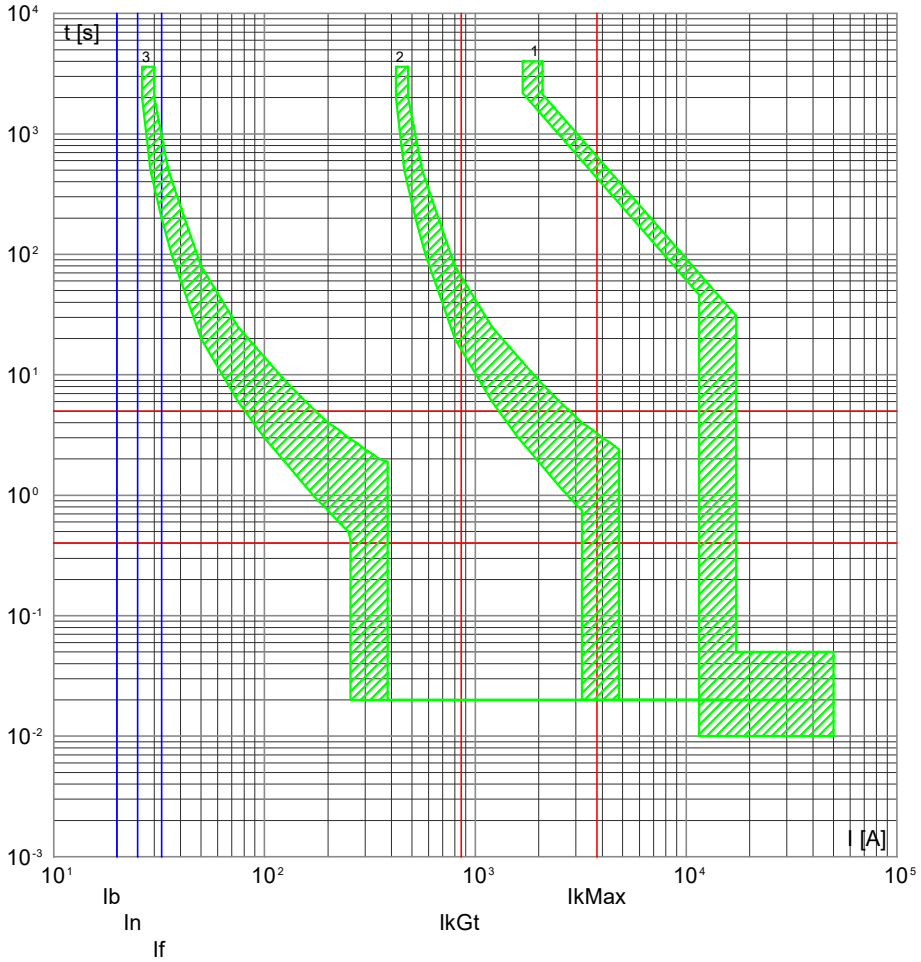
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -0/GE



3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

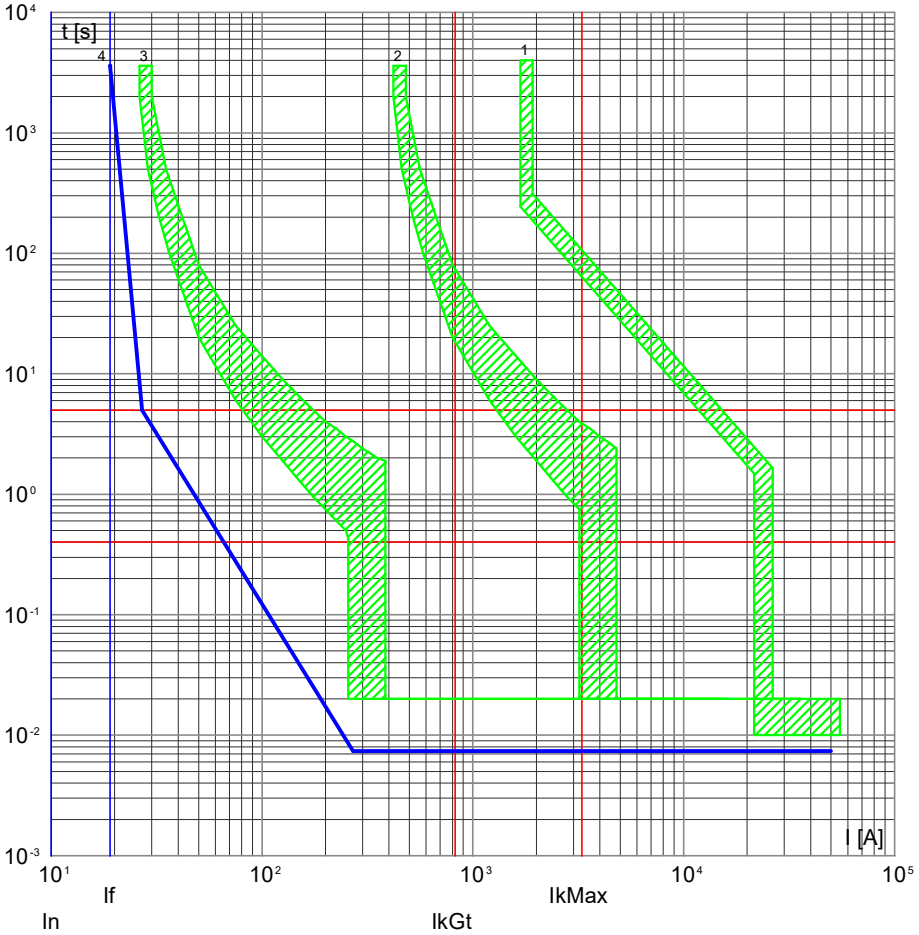
TITOLO: Quadro P00 Est A1	CODICE: Q00EA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur021206
Curve di intervento	PREFISSO: Q00EA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 206 SEGUE: 207
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

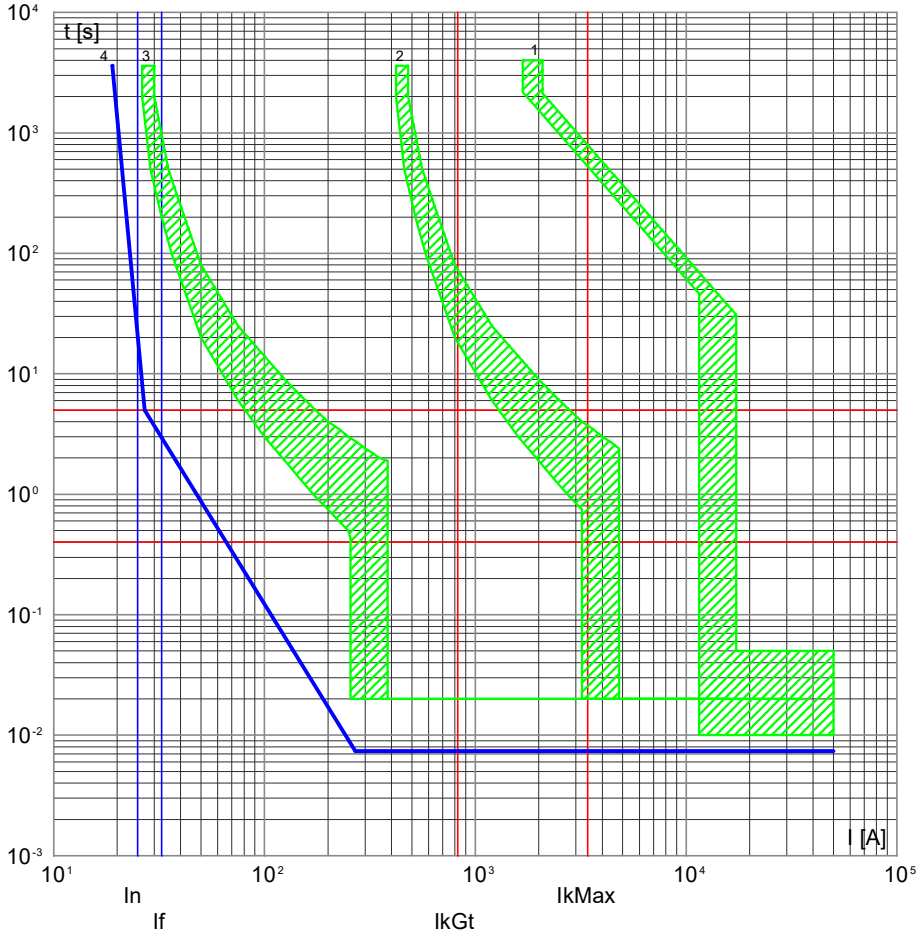
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00EA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00EA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

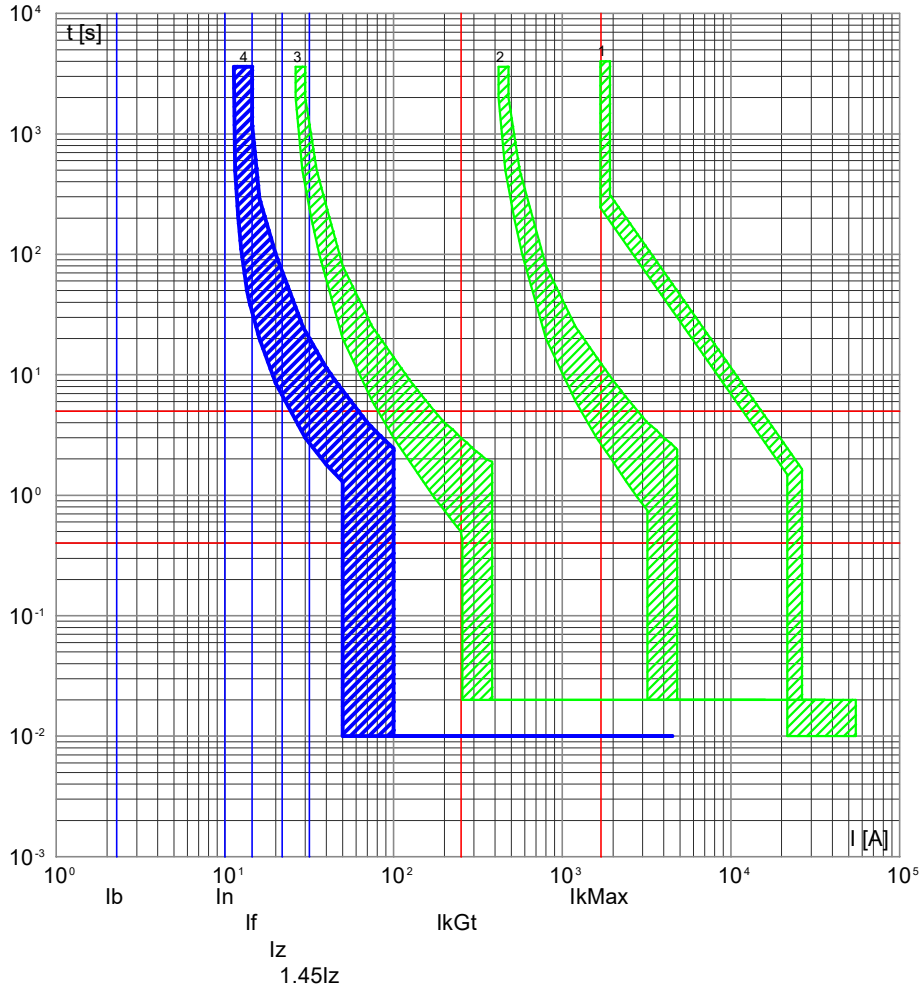
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021207	207	208
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

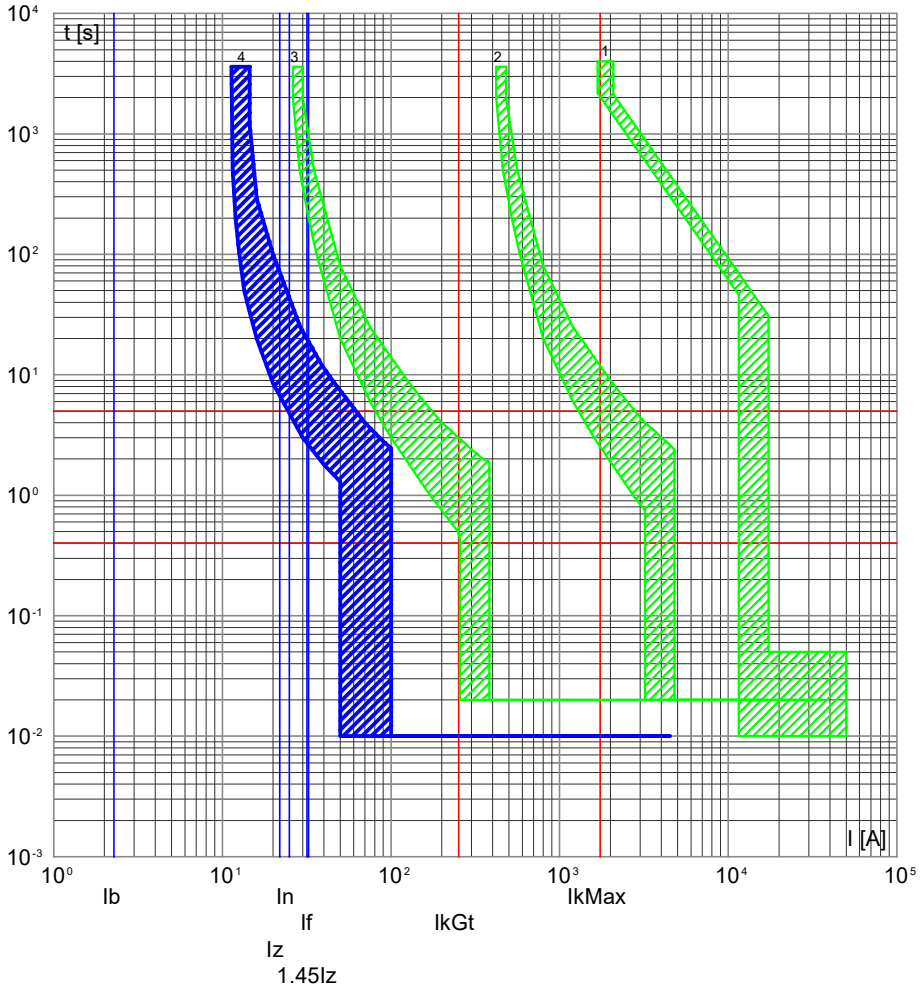
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -2/GE
Illuminazione 1



4) Q00EA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) Q00EA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

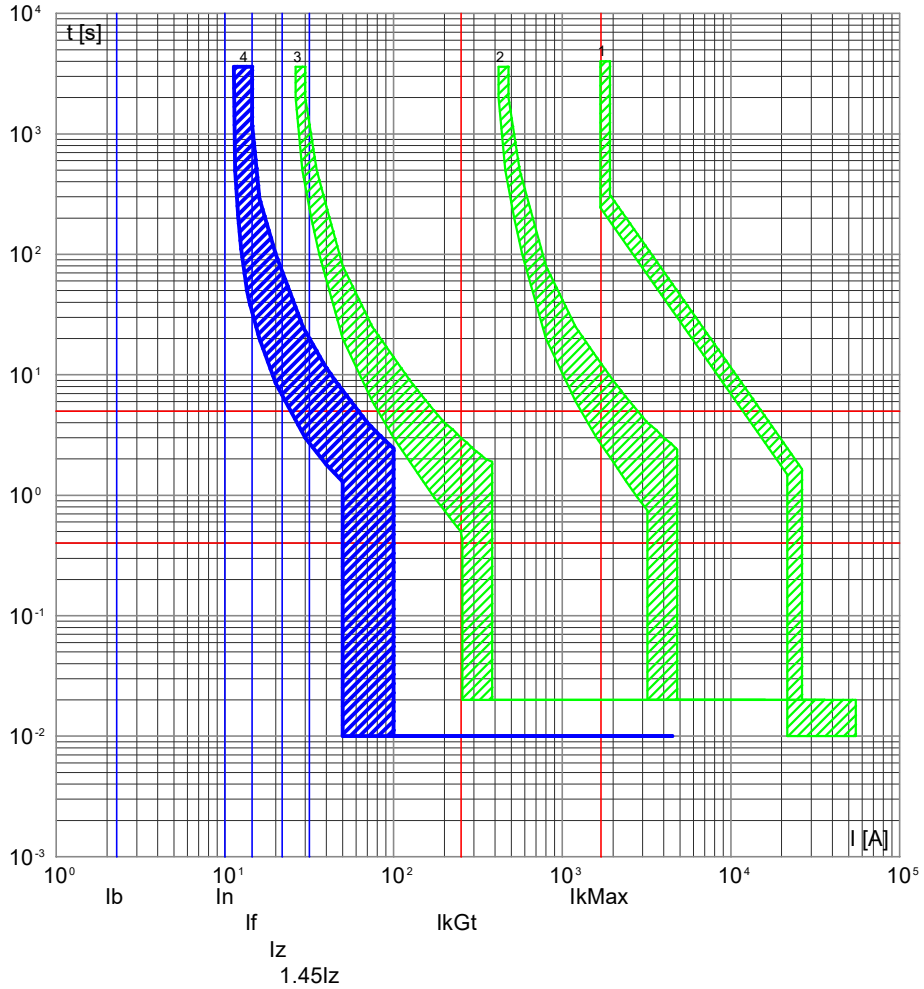
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021208	208 / 209
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

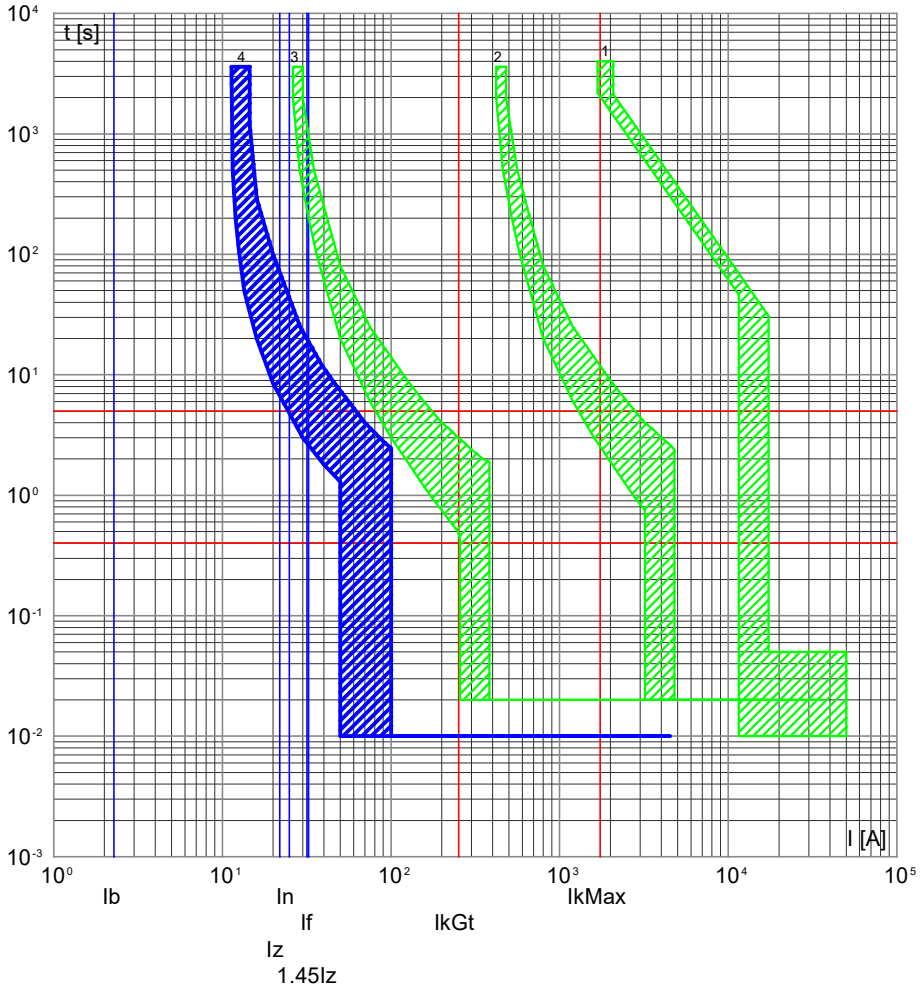
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -3/GE
Illuminazione 2



4) Q00EA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) Q00EA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

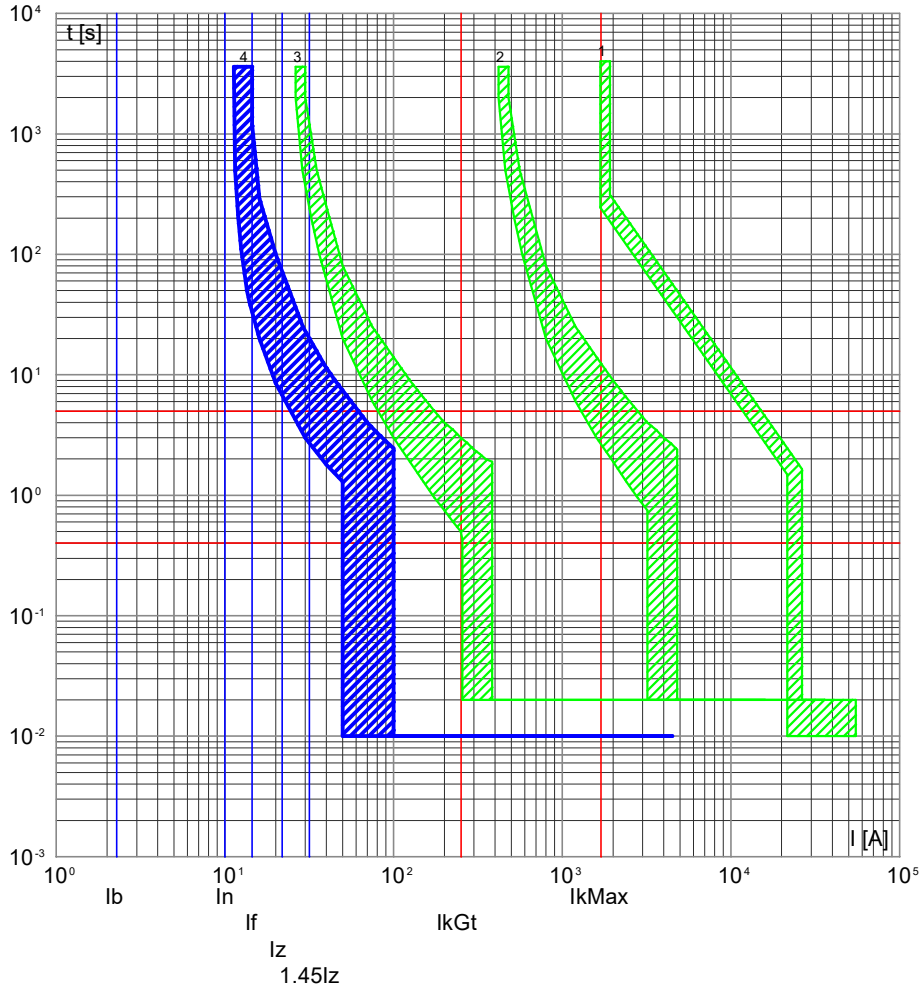
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021209	209 / 210
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

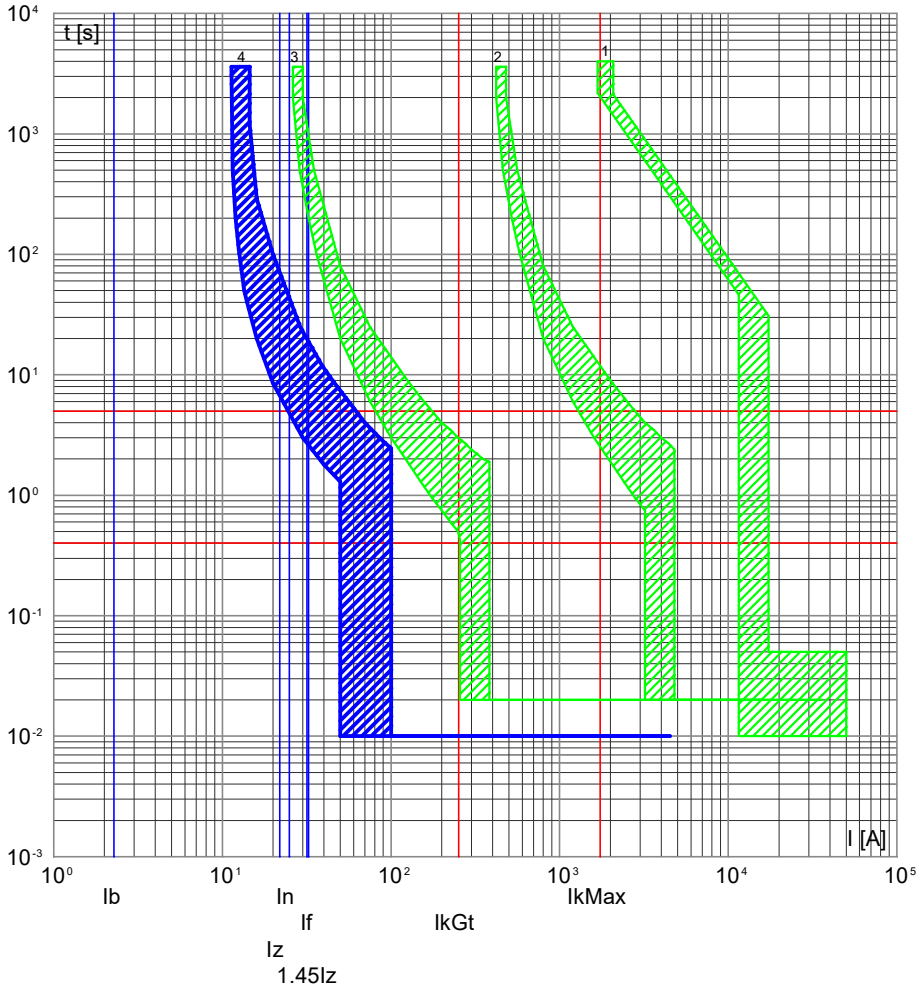
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -4/GE
Illuminazione 3



4) Q00EA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -4/RETE
Illuminazione 3



4) Q00EA1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

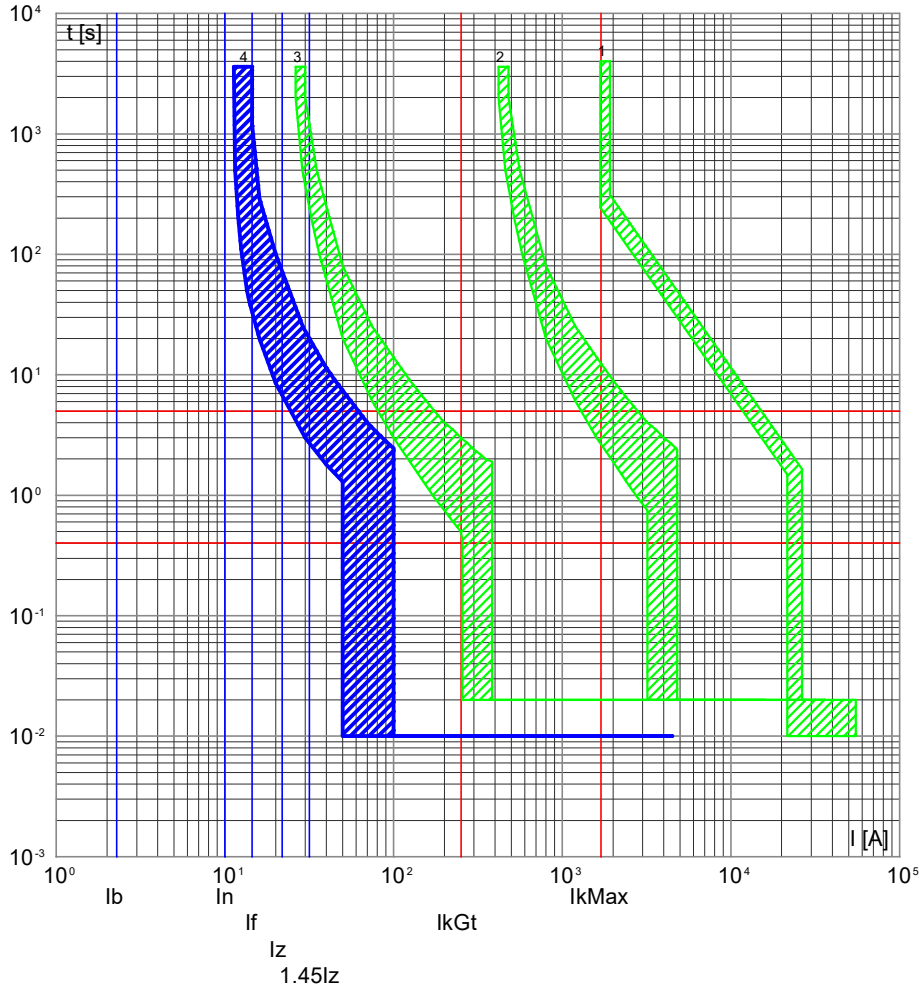
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021210	210 / 211
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

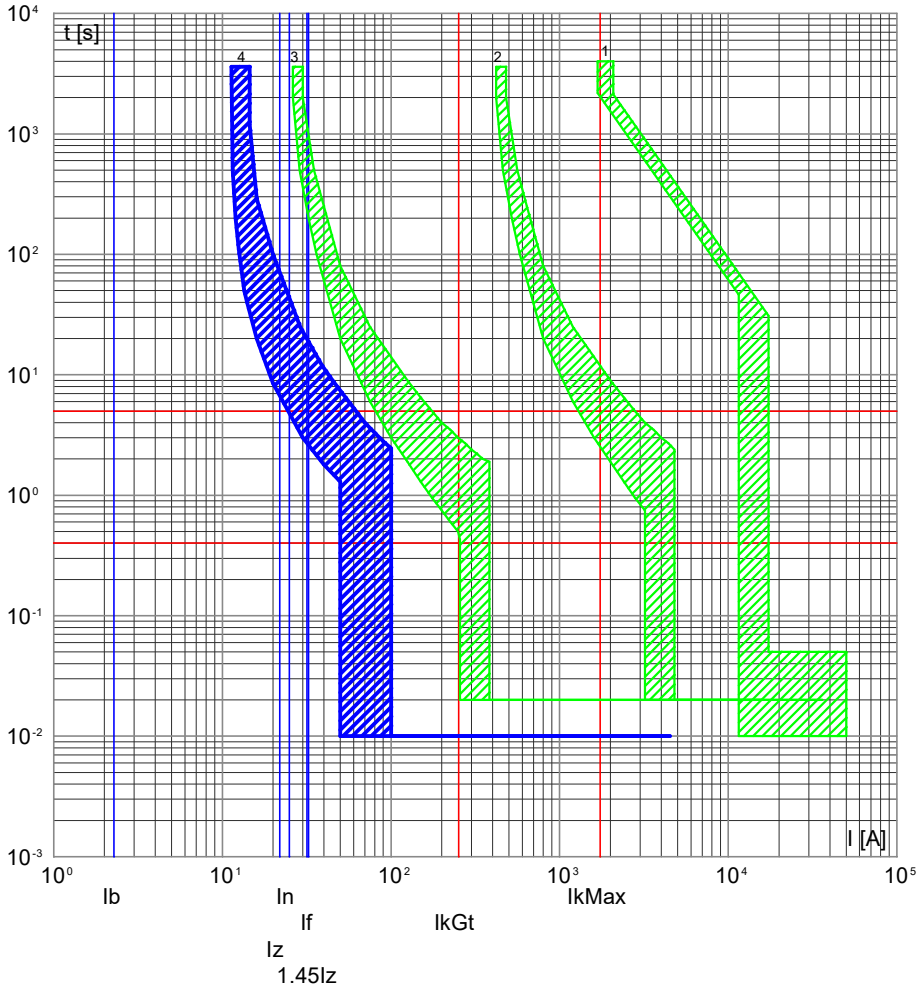
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -5/GE
Illuminazione 4



4) Q00EA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -5/RETE
Illuminazione 4



4) Q00EA1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

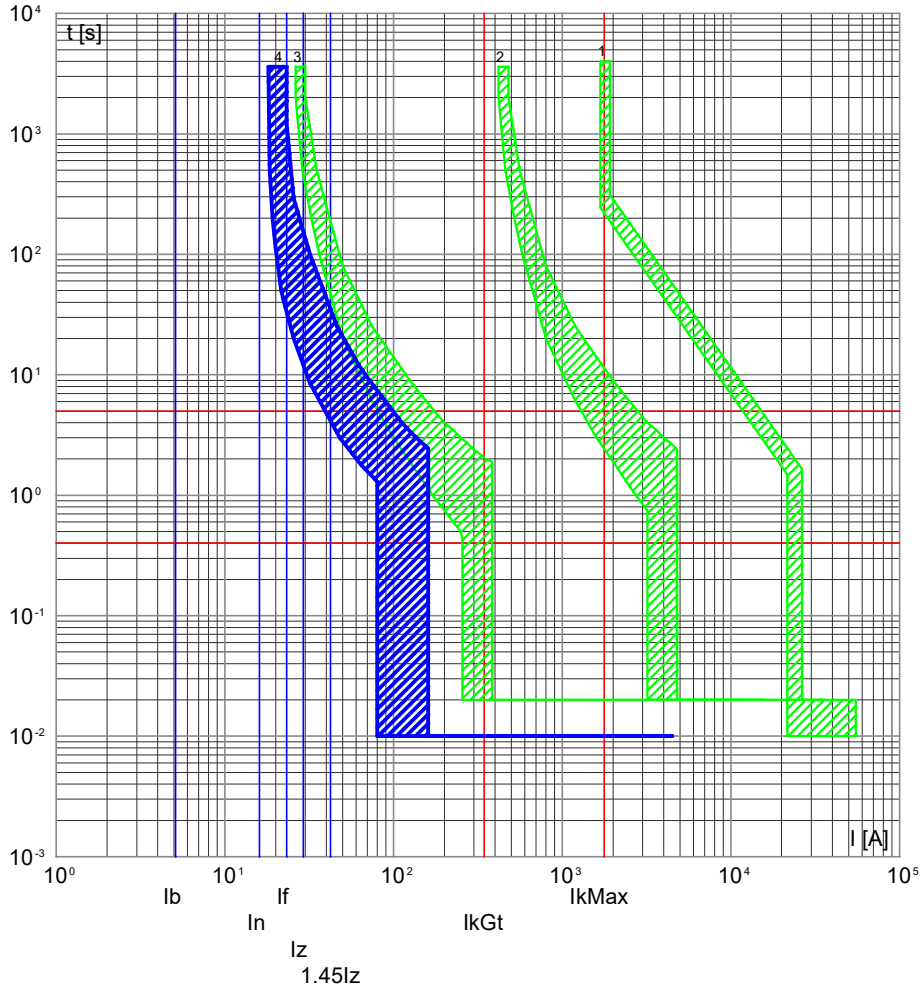
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021211	211	212
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

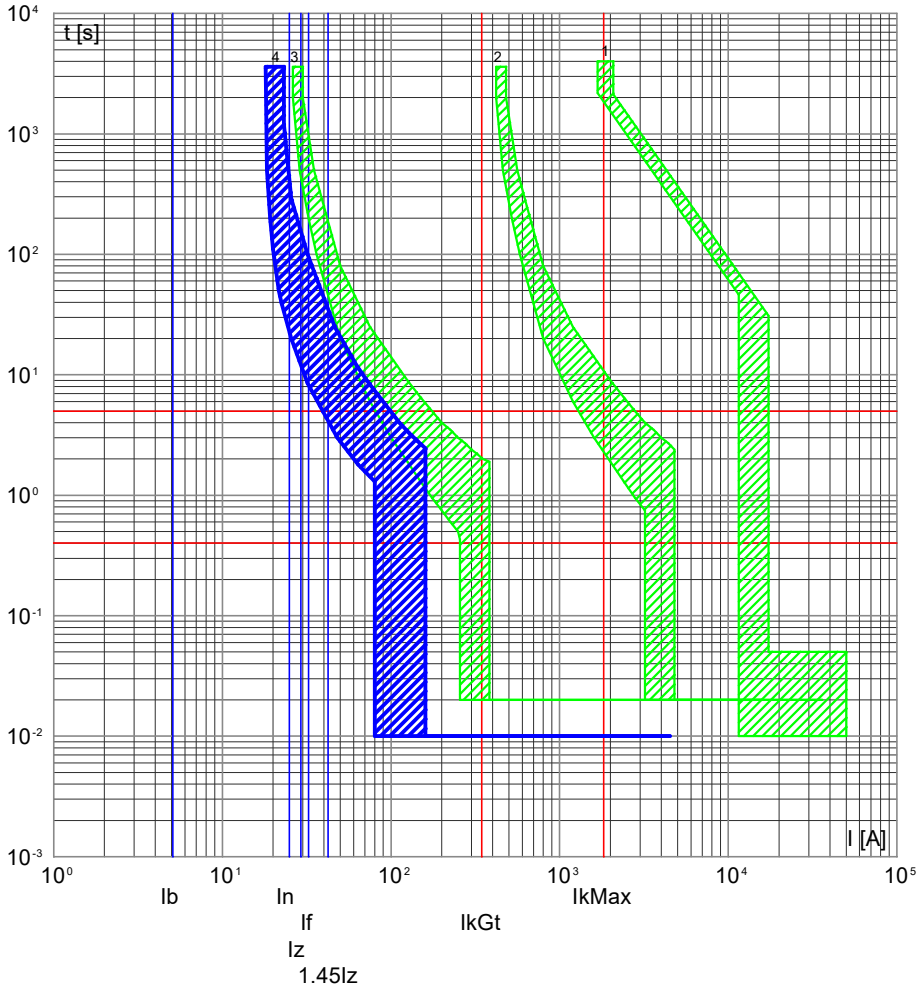
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -6/GE
Prese 230V 1



4) Q00EA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -6/RETE
Prese 230V 1



4) Q00EA1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

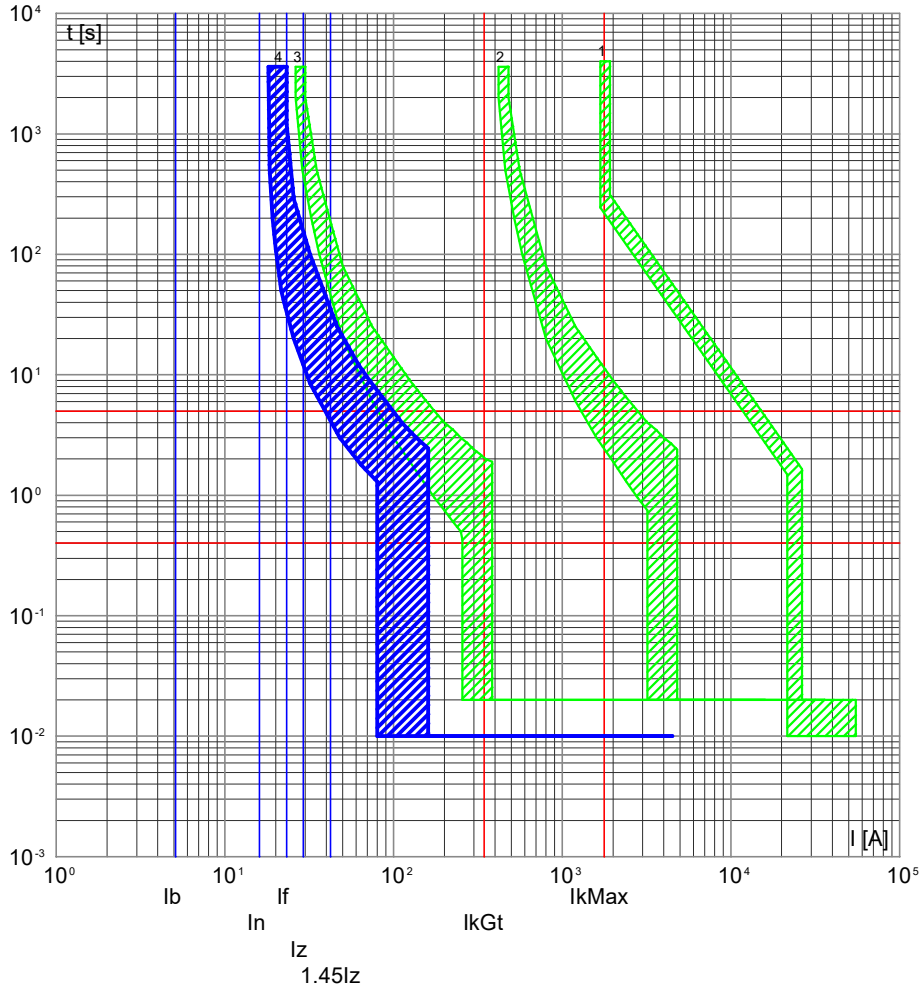
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021212	212	213
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

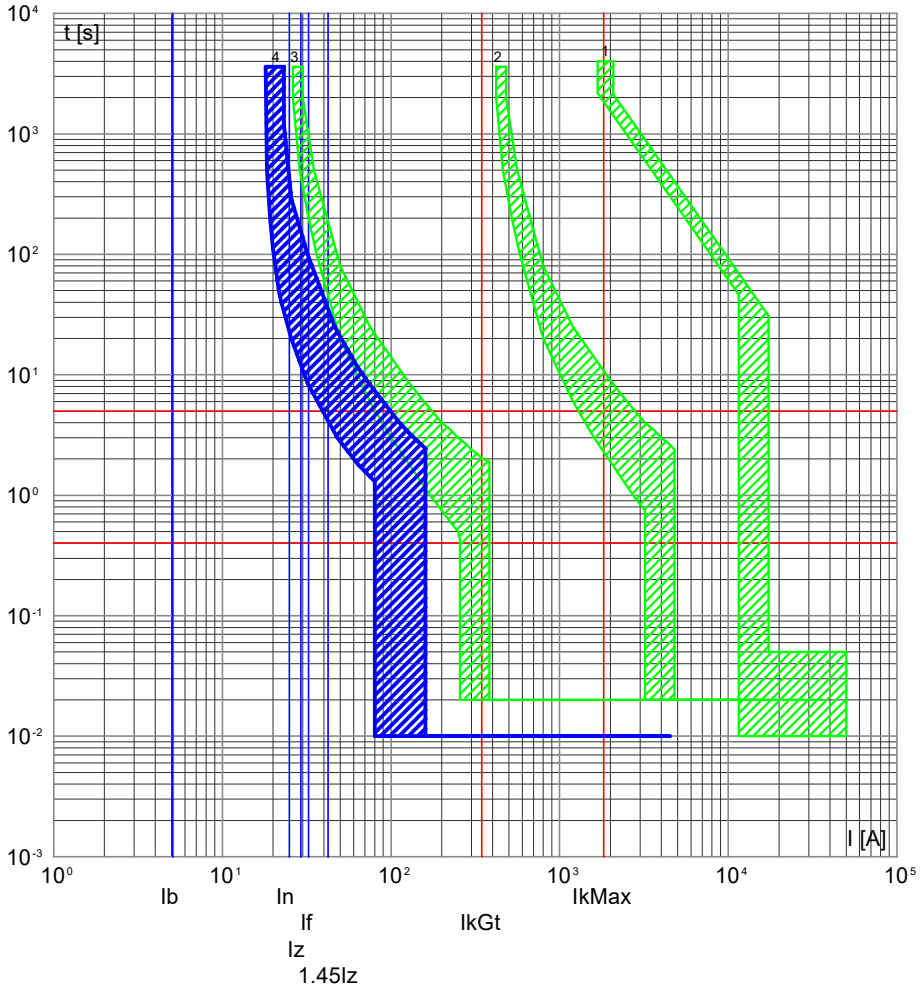
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -7/GE
Prese 230V 2



4) Q00EA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -7/RETE
Prese 230V 2



4) Q00EA1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

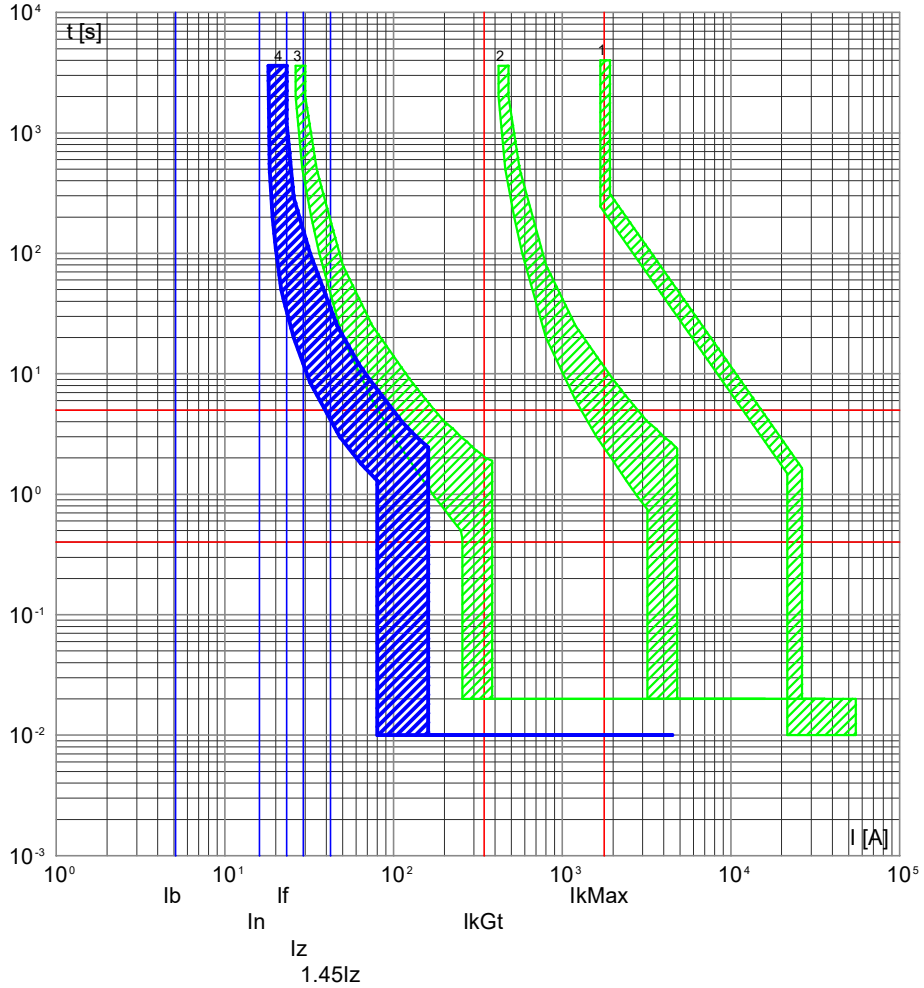
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021213	213 / 214
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

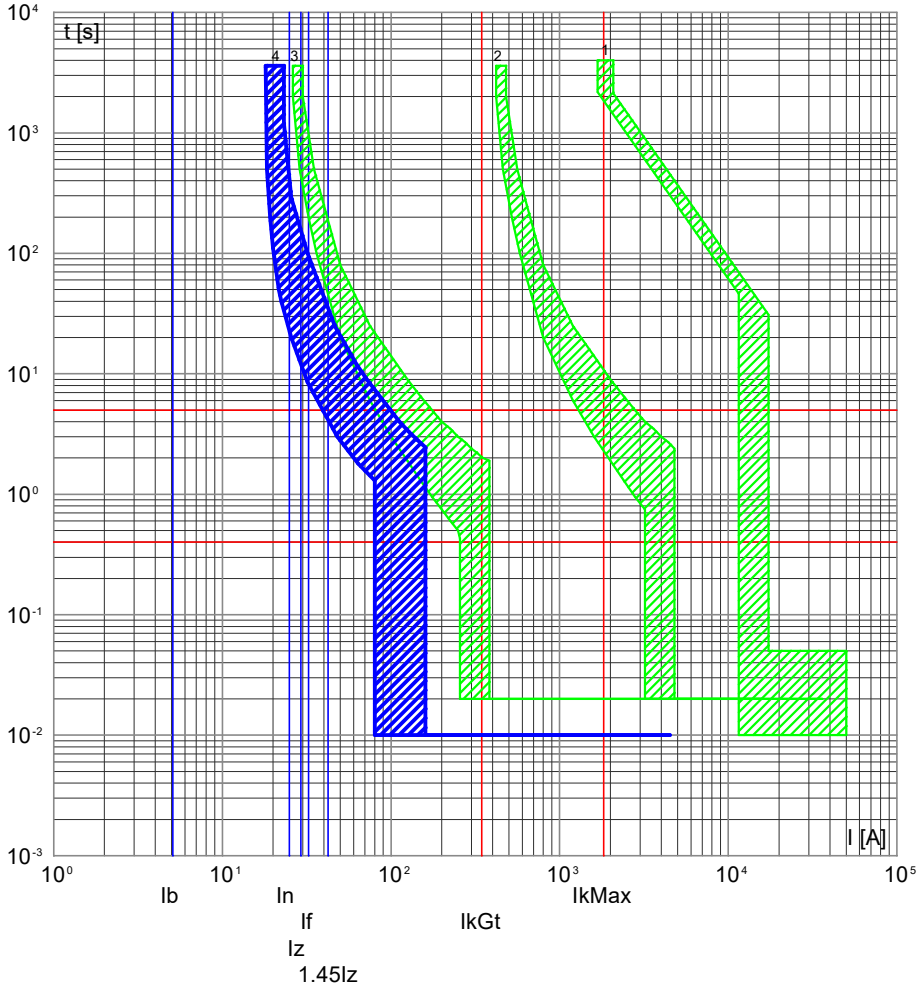
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -8/GE
Prese 230V 3



4) Q00EA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -8/RETE
Prese 230V 3



4) Q00EA1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

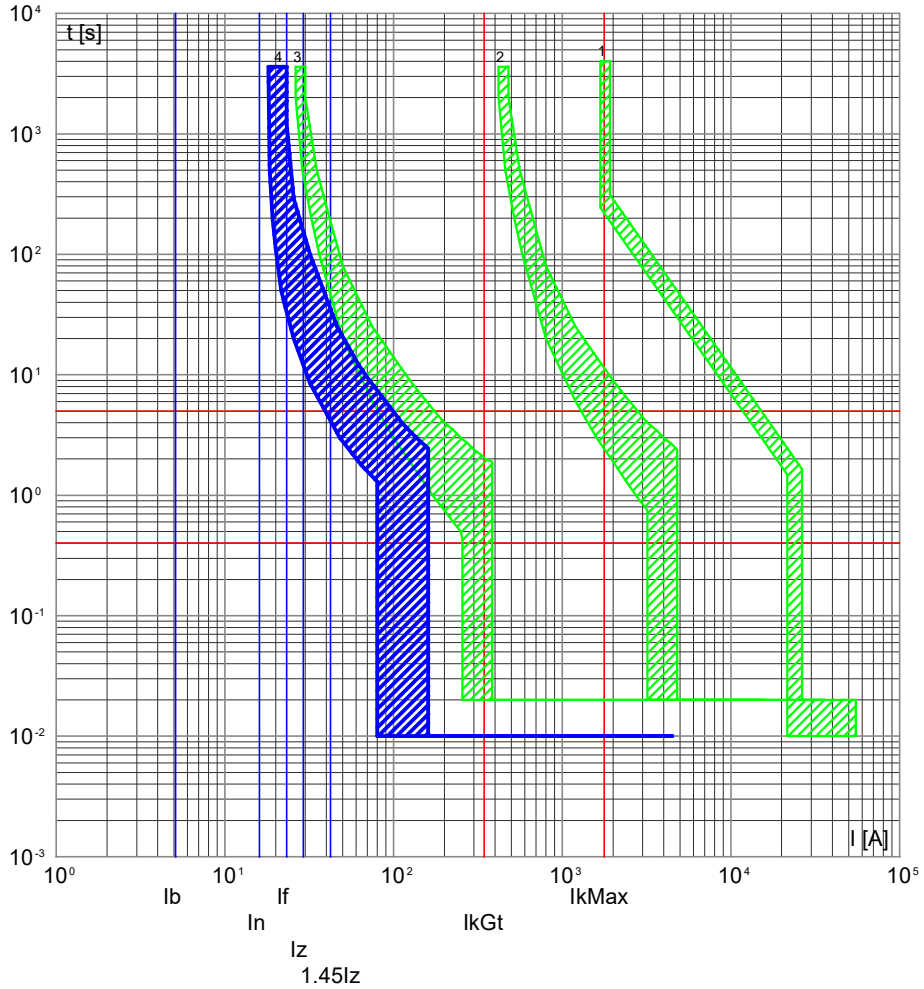
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021214	214 / 215
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

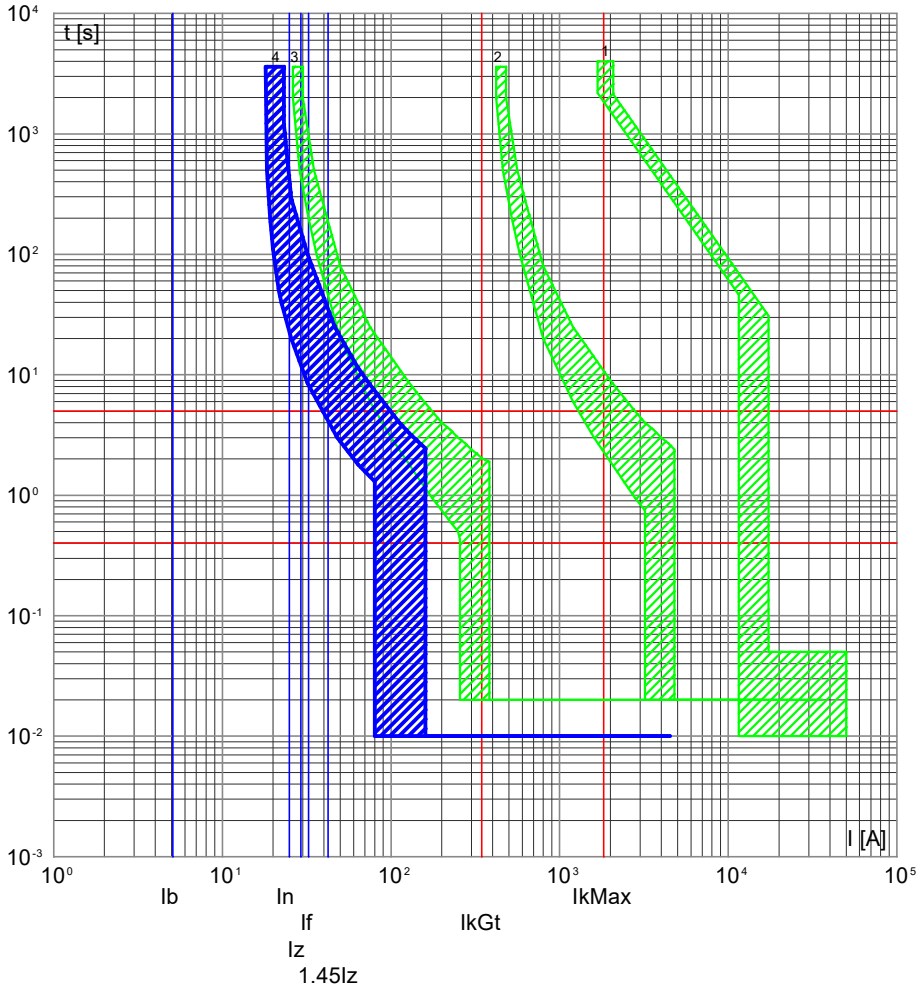
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -9/GE
Prese 230V 4



4) Q00EA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -9/RETE
Prese 230V 4



4) Q00EA1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

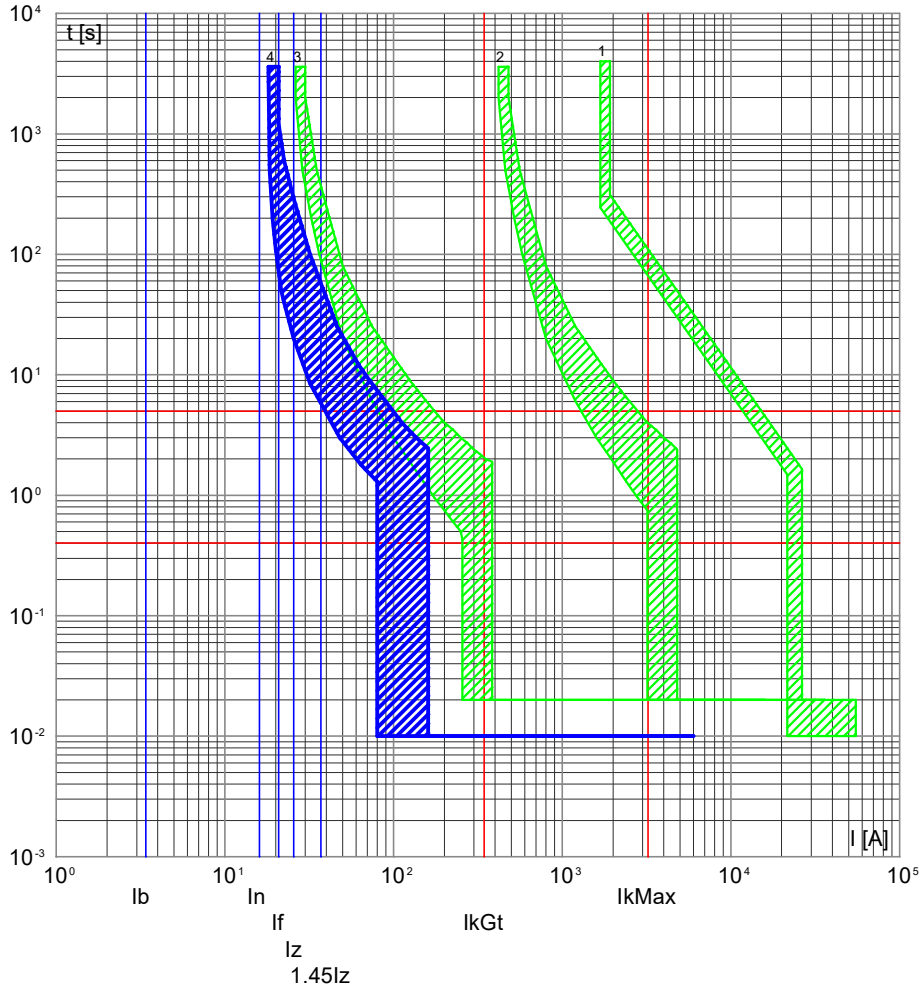
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021215	215 / 216
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

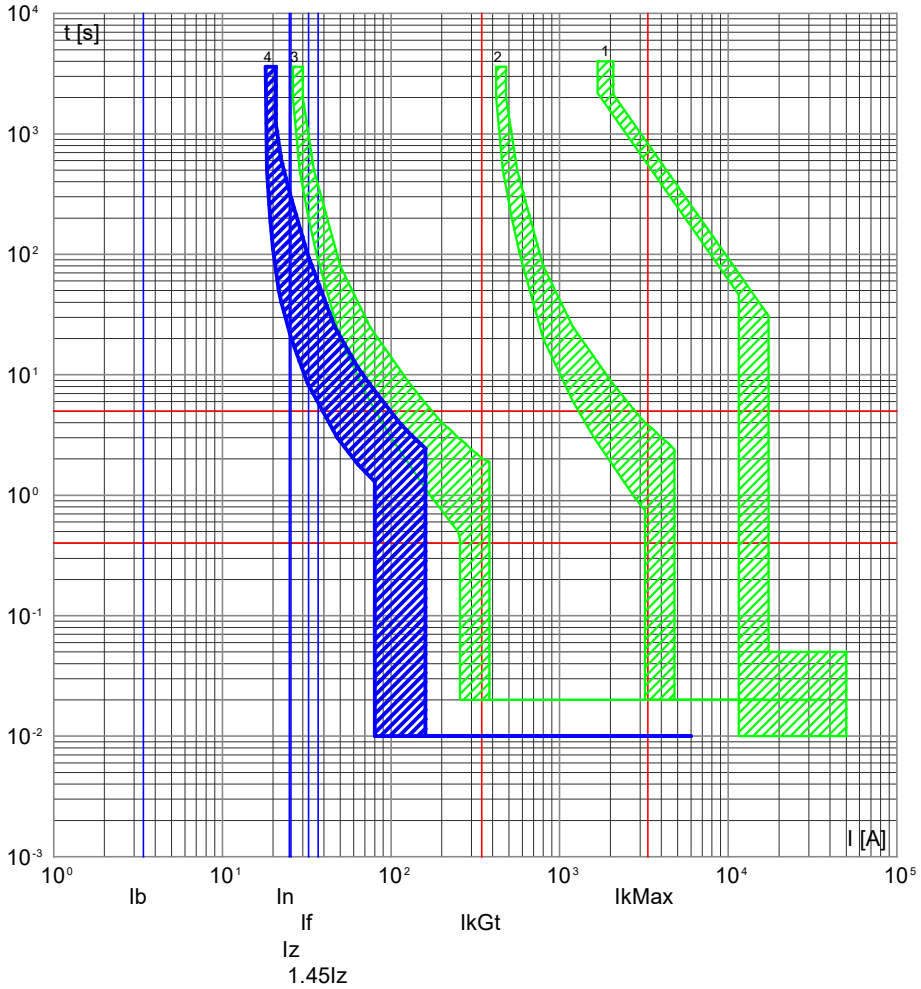
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -10/GE
Prese CEE 400V



4) Q00EA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -10/RETE
Prese CEE 400V



4) Q00EA1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

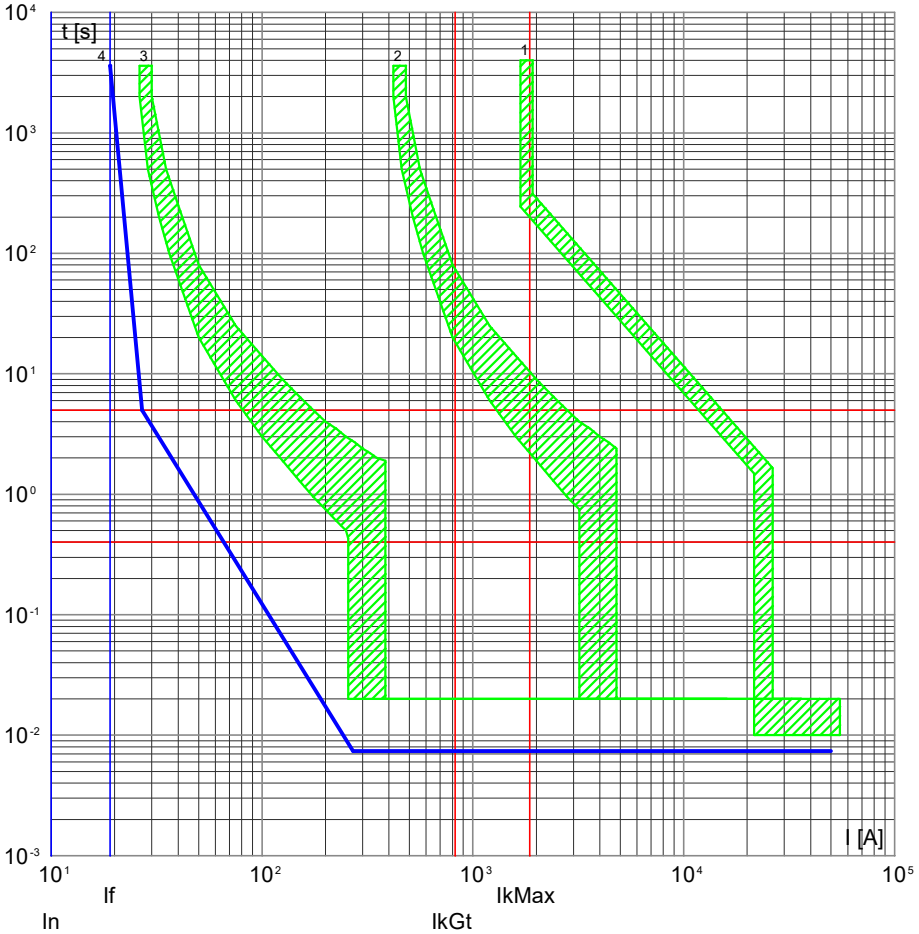
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021216	216	217
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

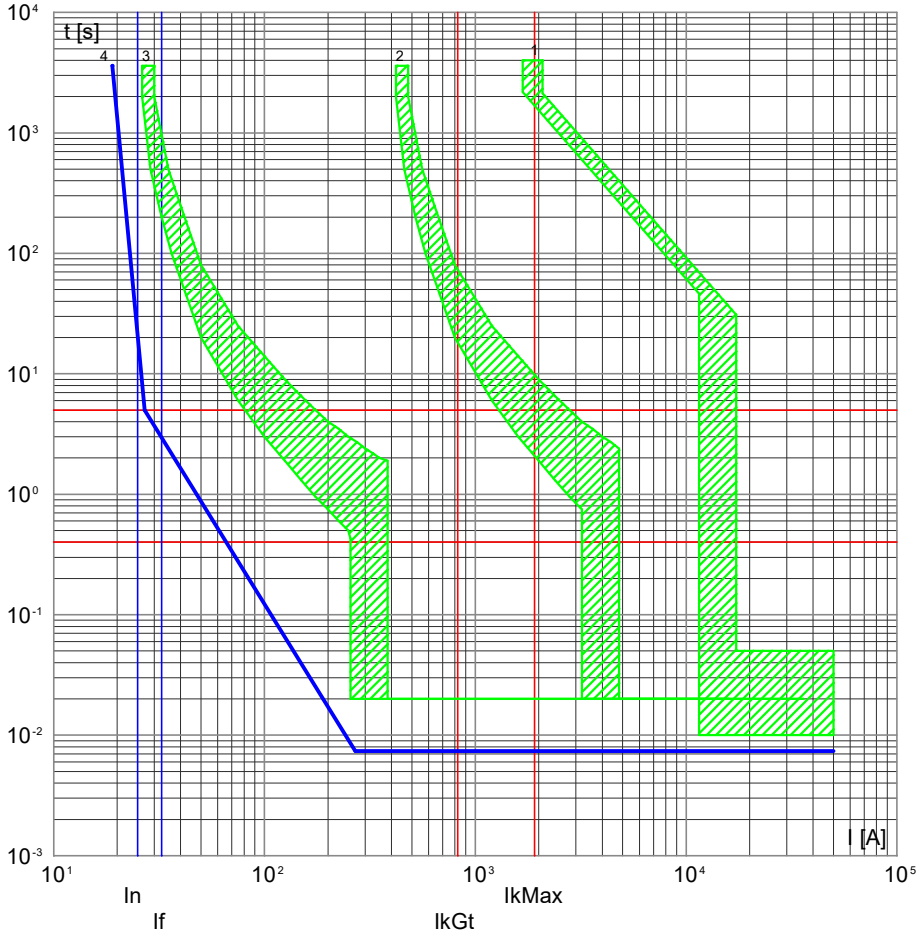
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -11/GE
Aux 230V



4) Q00EA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -11/RETE
Aux 230V



4) Q00EA1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

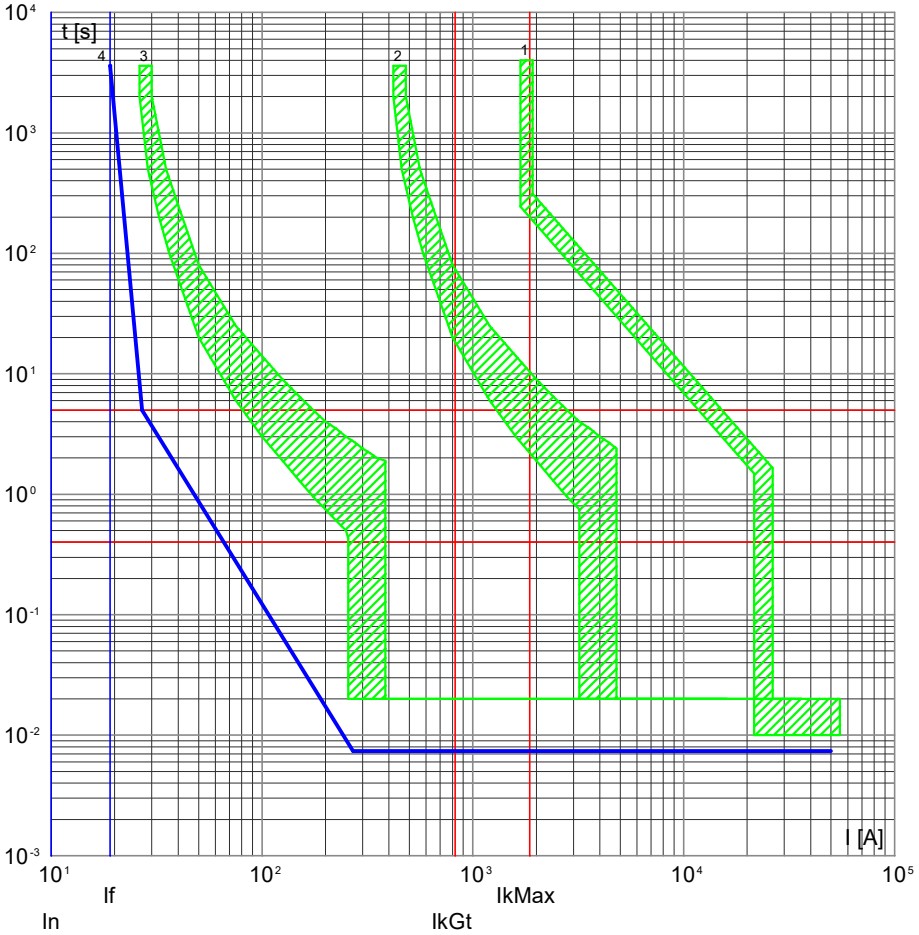
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021217	217	218
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

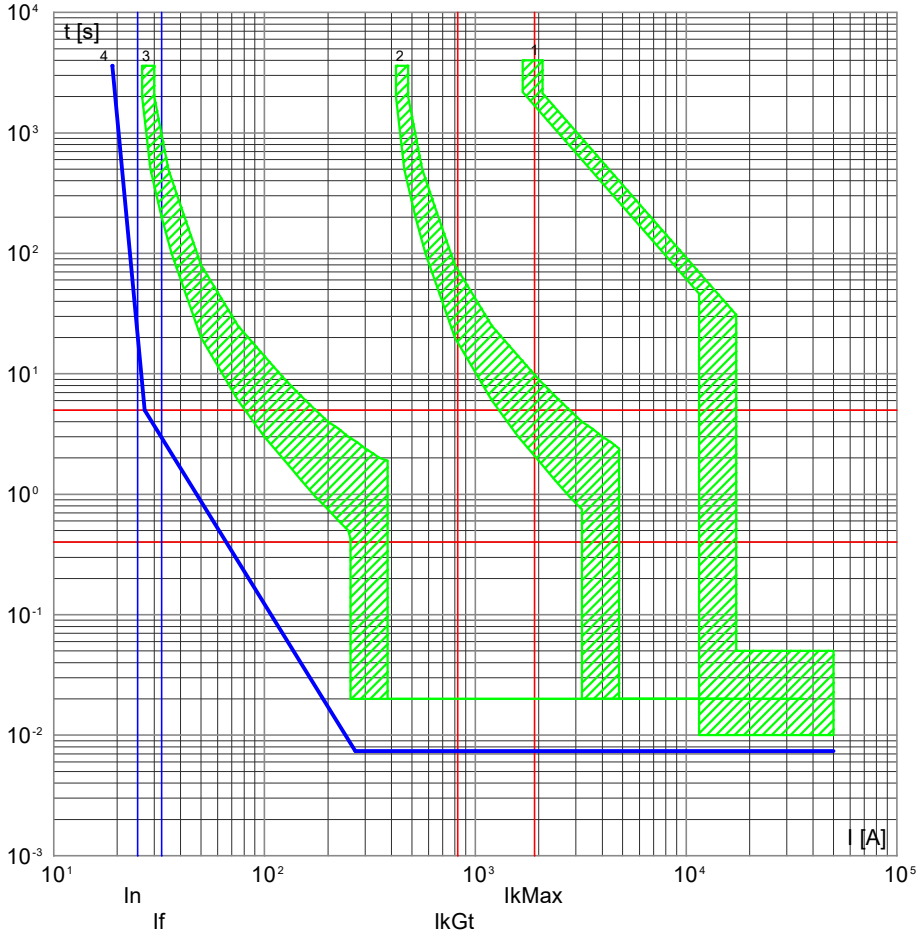
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -12/GE
Aux 24V



4) Q00EA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -12/RETE
Aux 24V



4) Q00EA1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

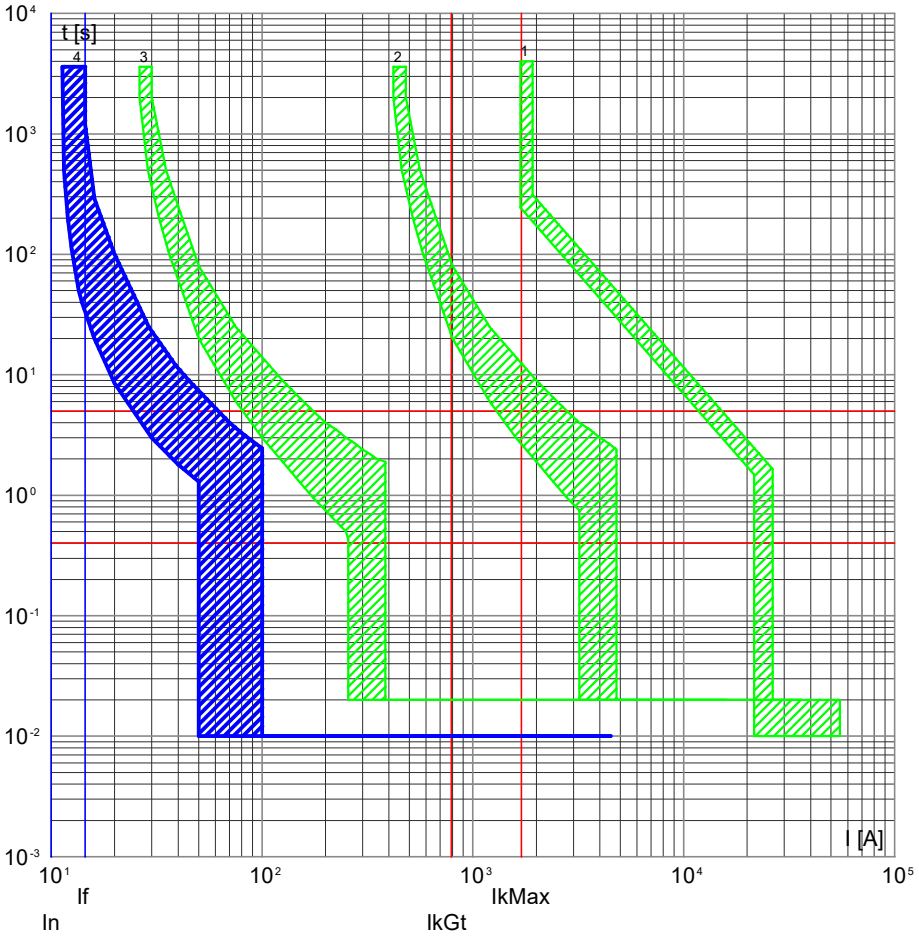
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021218	218 / 219
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

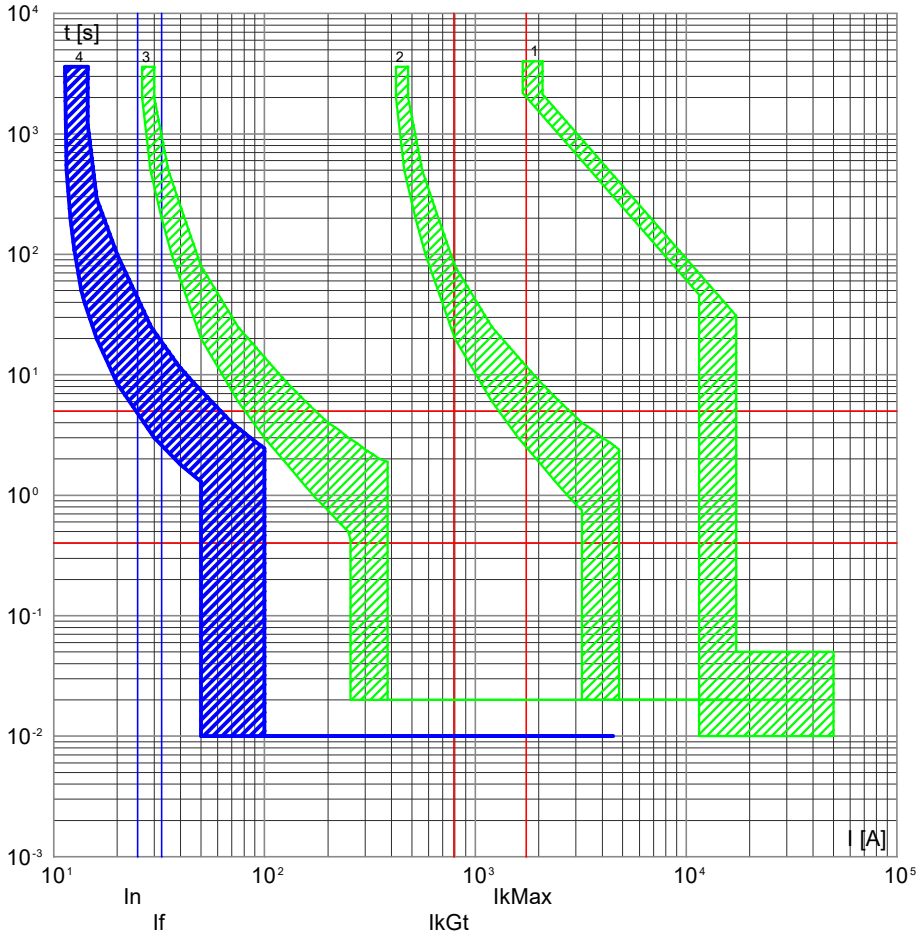
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -13/GE
Riserva 230V



4) Q00EA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00EA1 -13/RETE
Riserva 230V



4) Q00EA1 -13 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

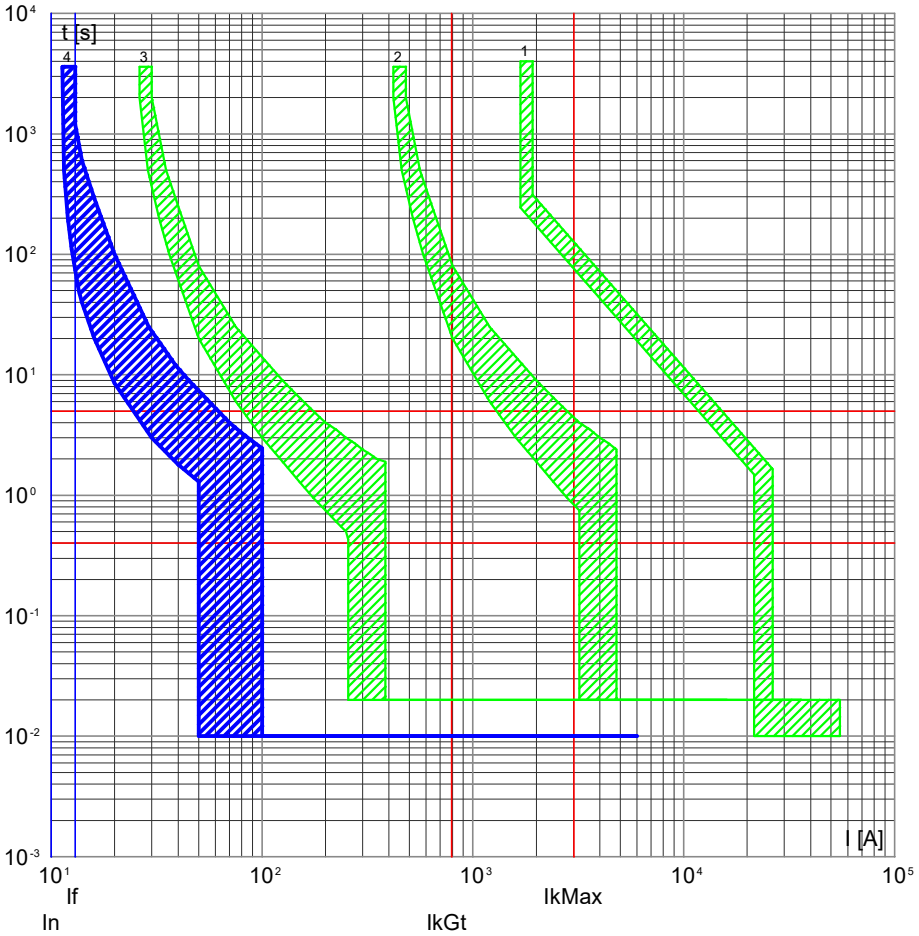
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021219	219 / 220
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

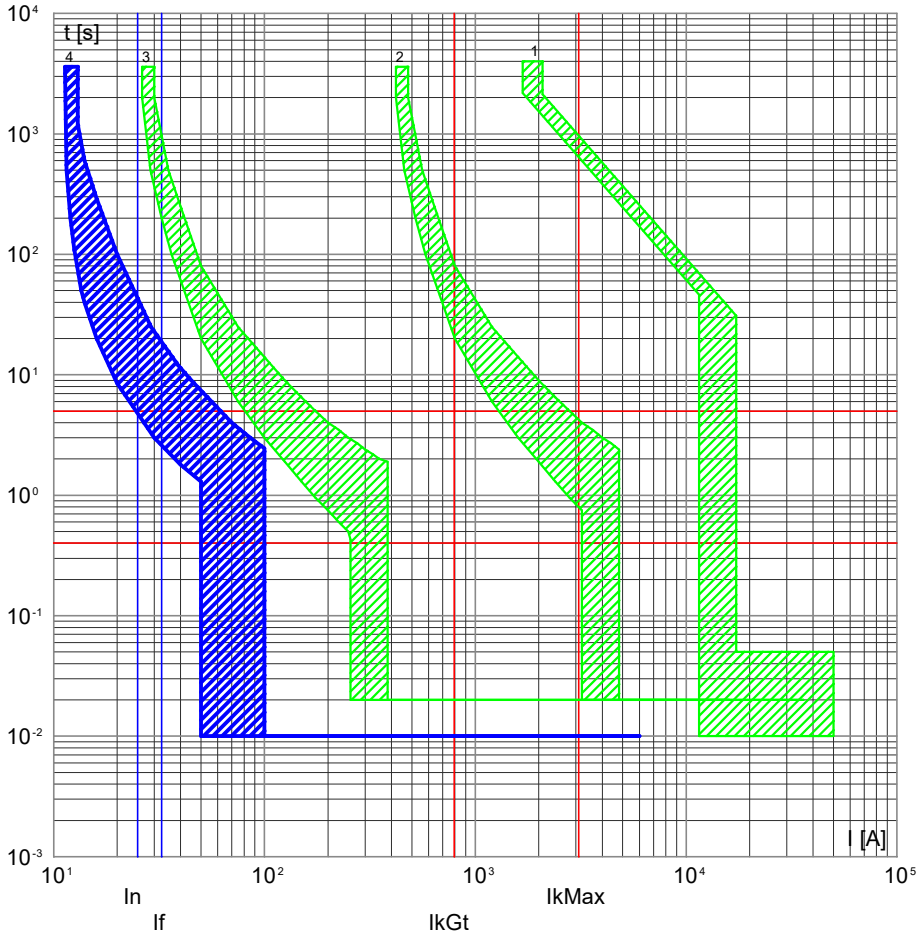
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00EA1 -14/GE
Riserva 400V



Q00EA1 -14/RETE
Riserva 400V



4) Q00EA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) Q00EA1 -14 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -21 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

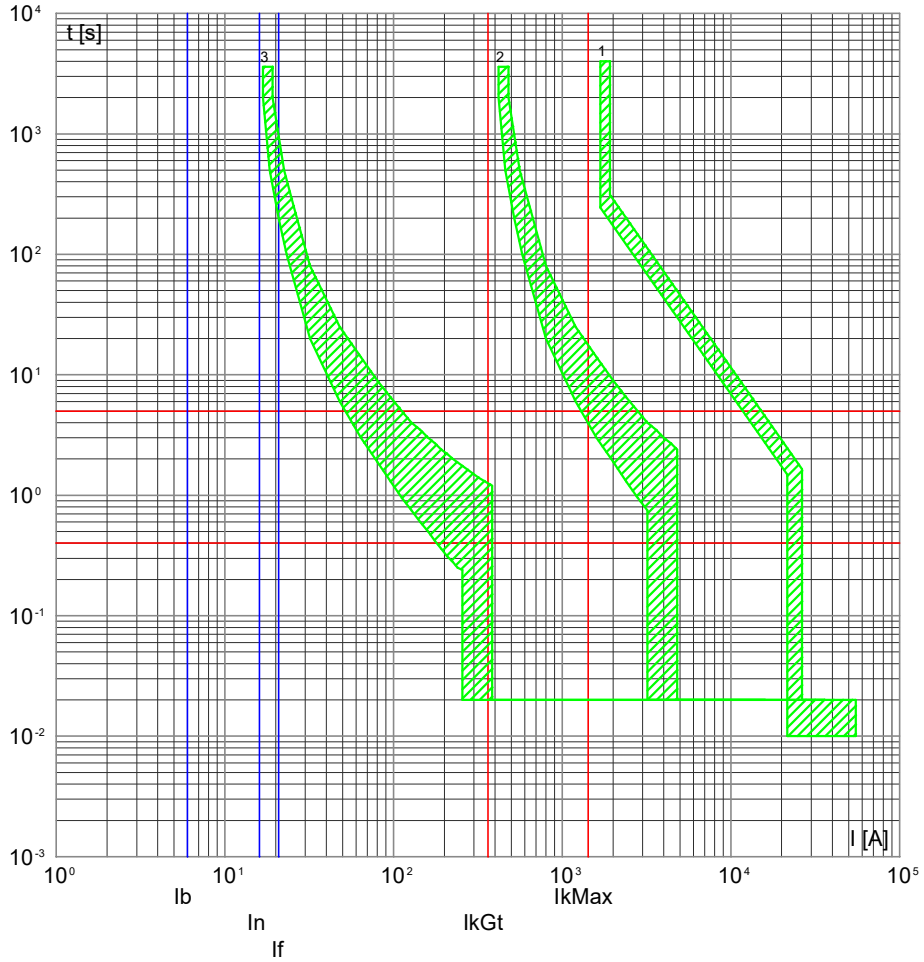
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Est A1	Q00EA1	2706_Palasport Lucca	cur021220	220	221
Curve di intervento	PREFISSO Q00EA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

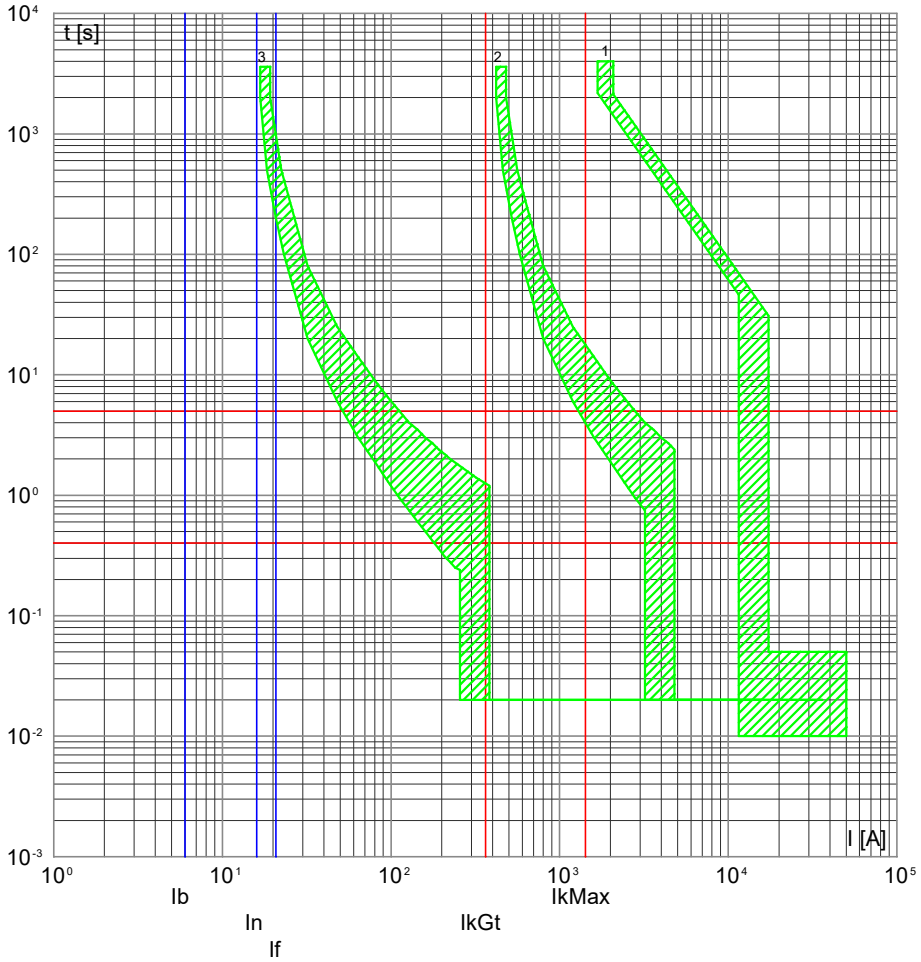
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -0/GE



3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

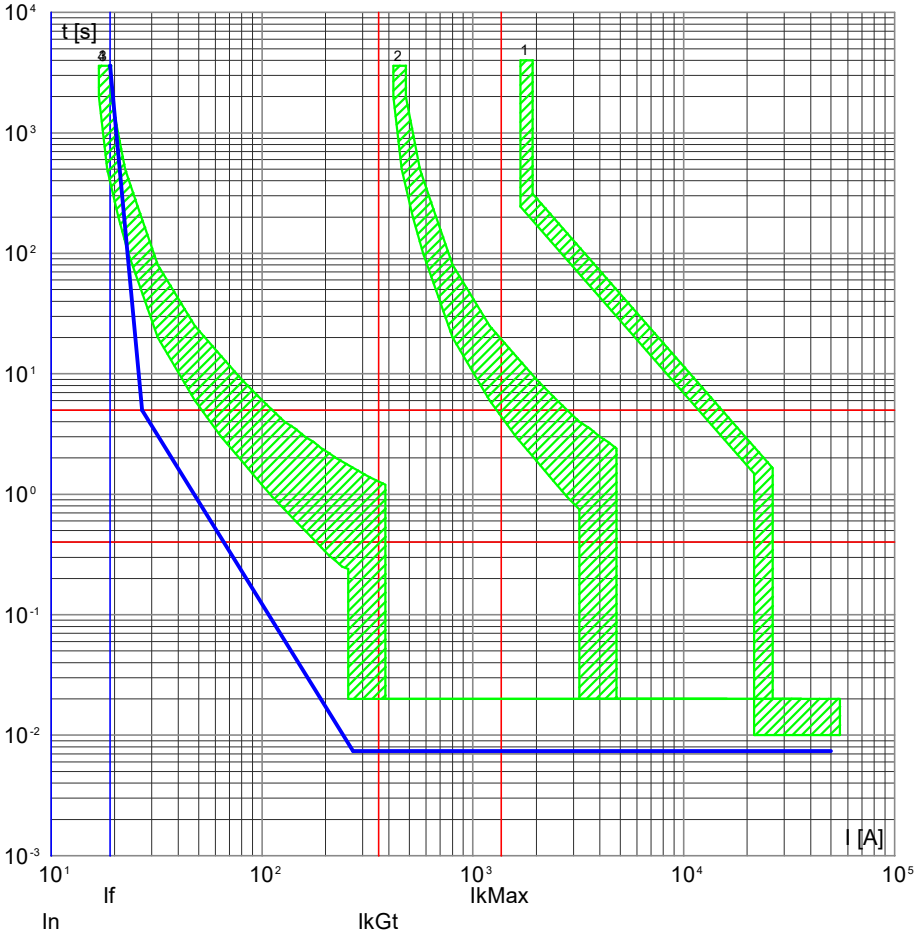
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022221	221	222
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

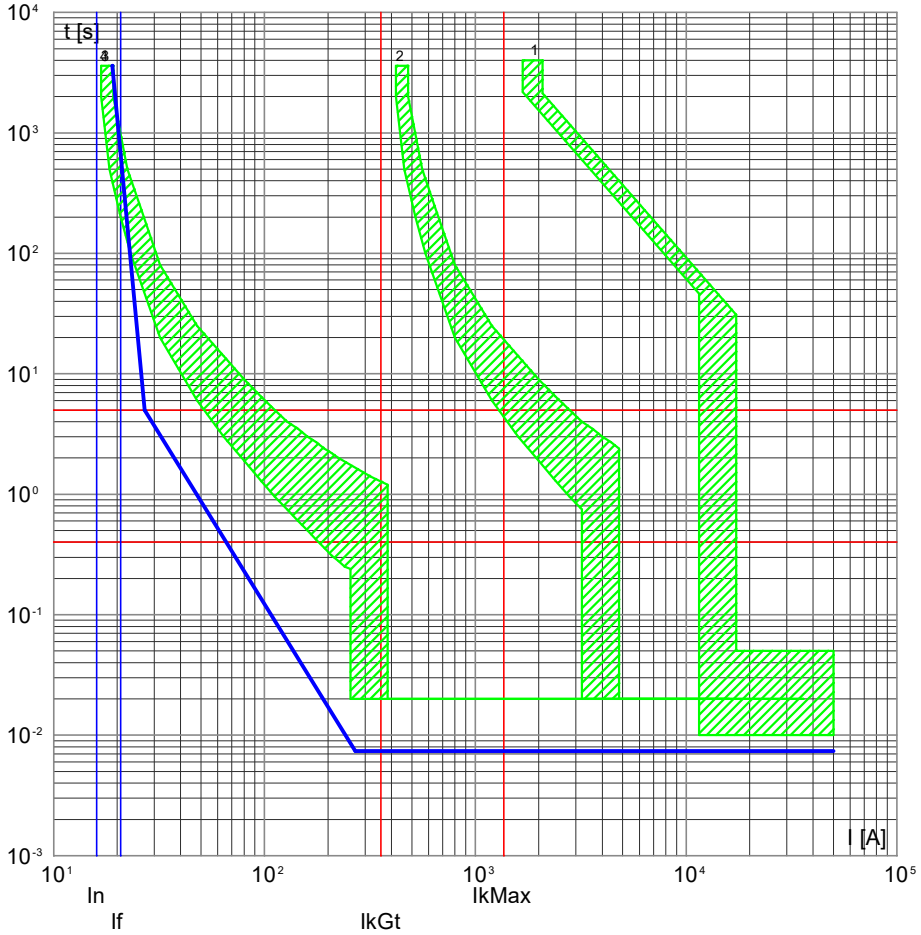
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00WA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q00WA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

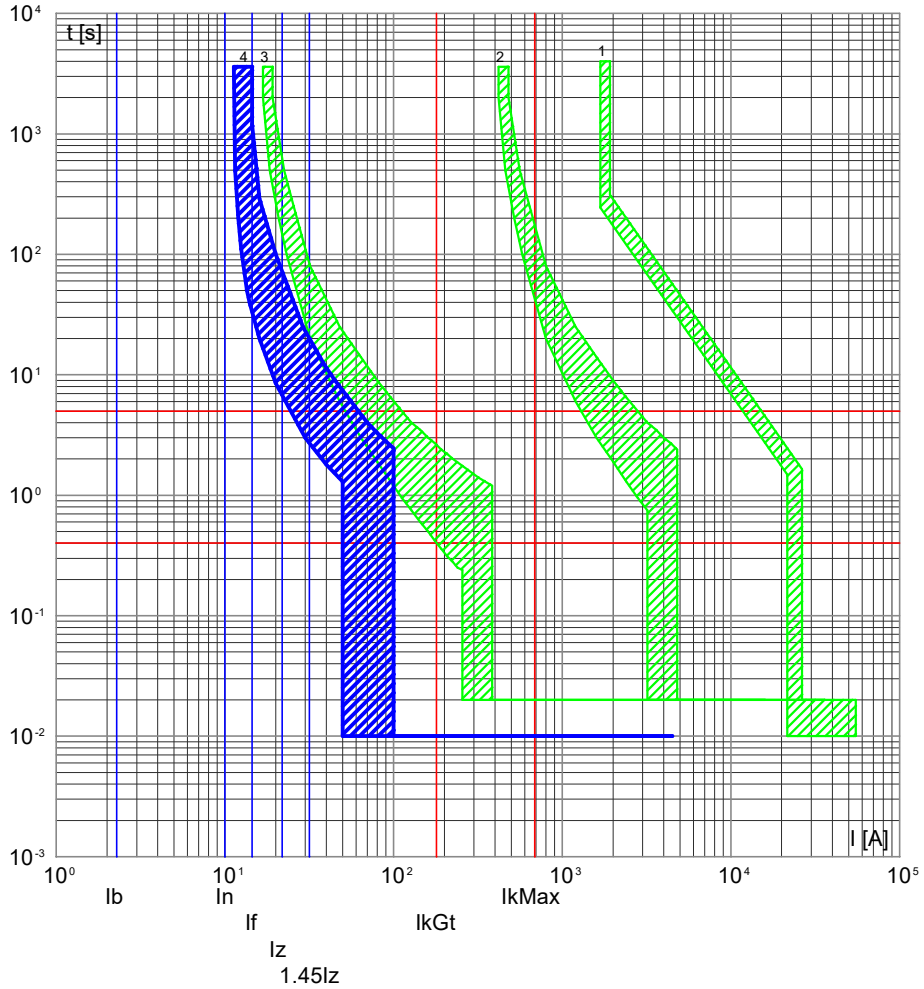
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022222	222	223
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

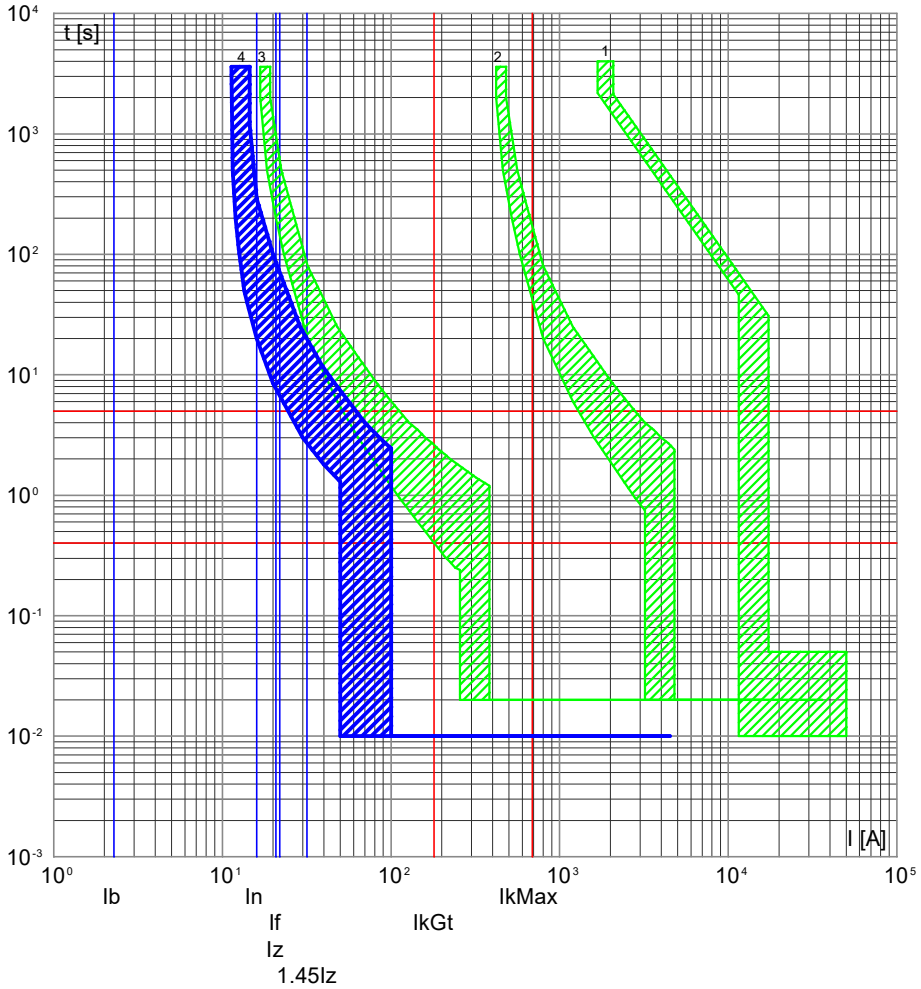
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -2/GE
Illuminazione



4) Q00WA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -2/RETE
Illuminazione



4) Q00WA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

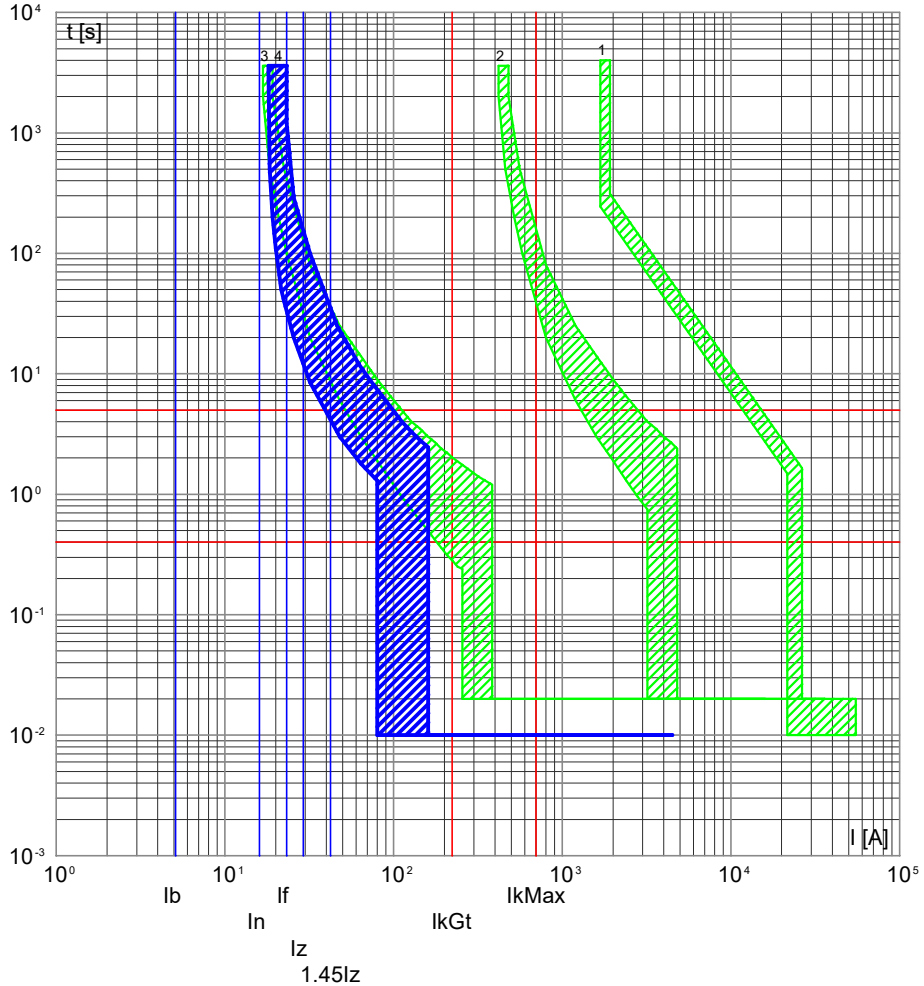
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022223	223 / 224
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

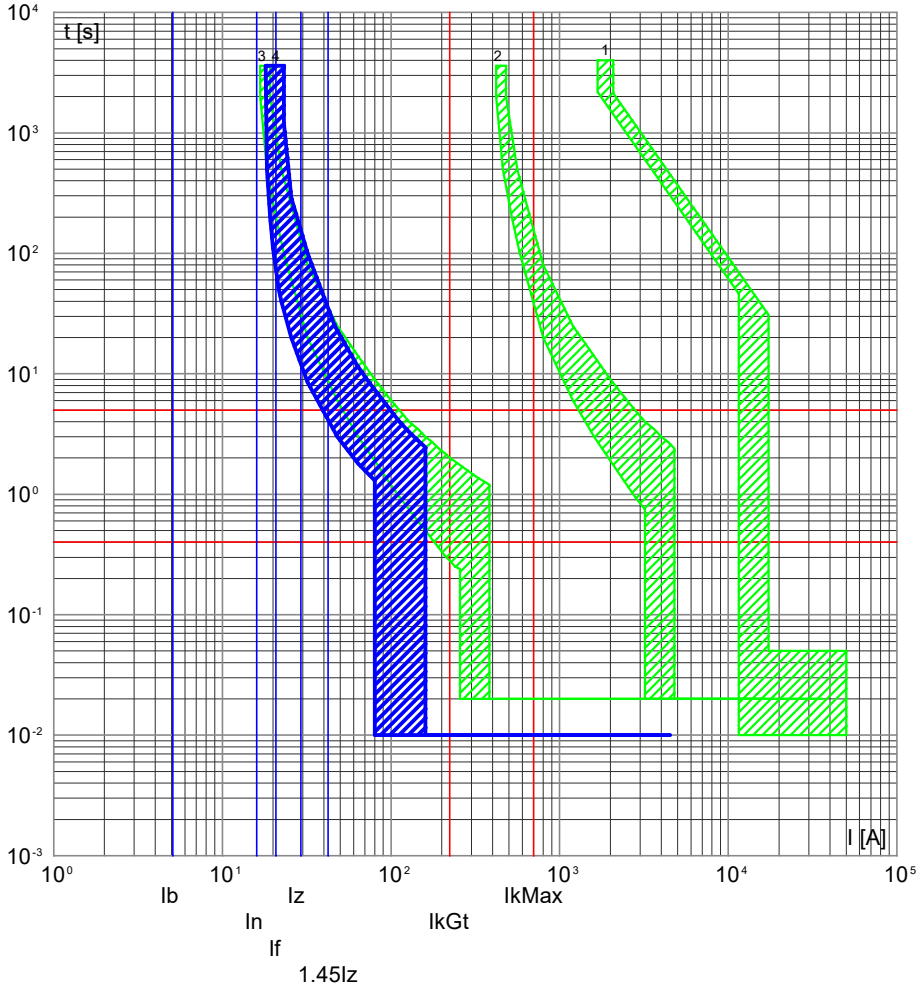
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -3/GE
Prese 230V



4) Q00WA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -3/RETE
Prese 230V



4) Q00WA1 -3 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

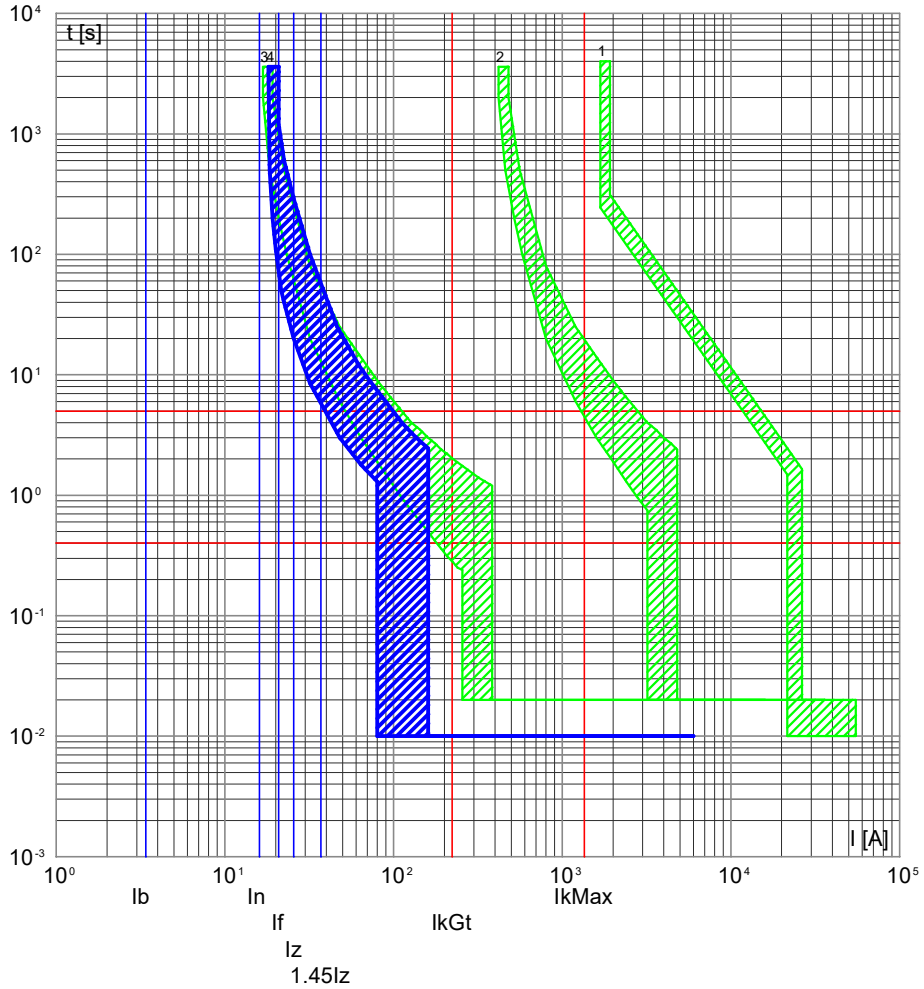
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022224	224	225
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

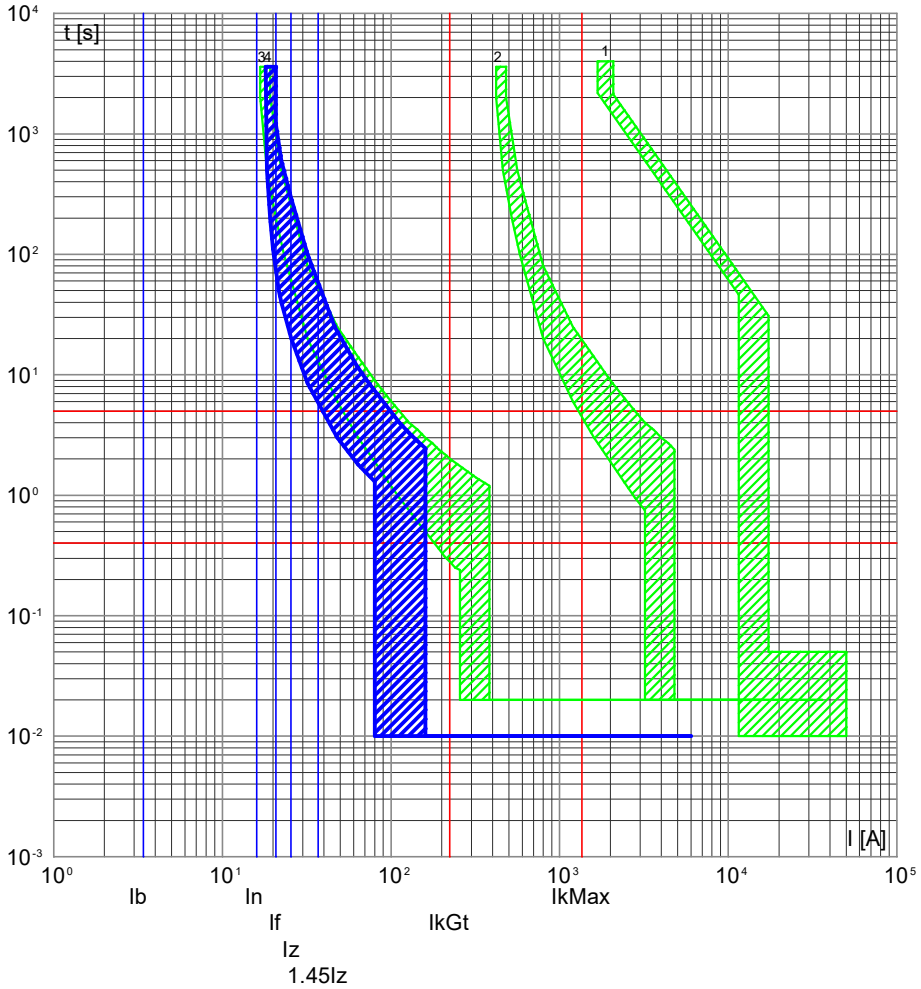
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -4/GE
Prese CEE 400V



4) Q00WA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -4/RETE
Prese CEE 400V



4) Q00WA1 -4 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

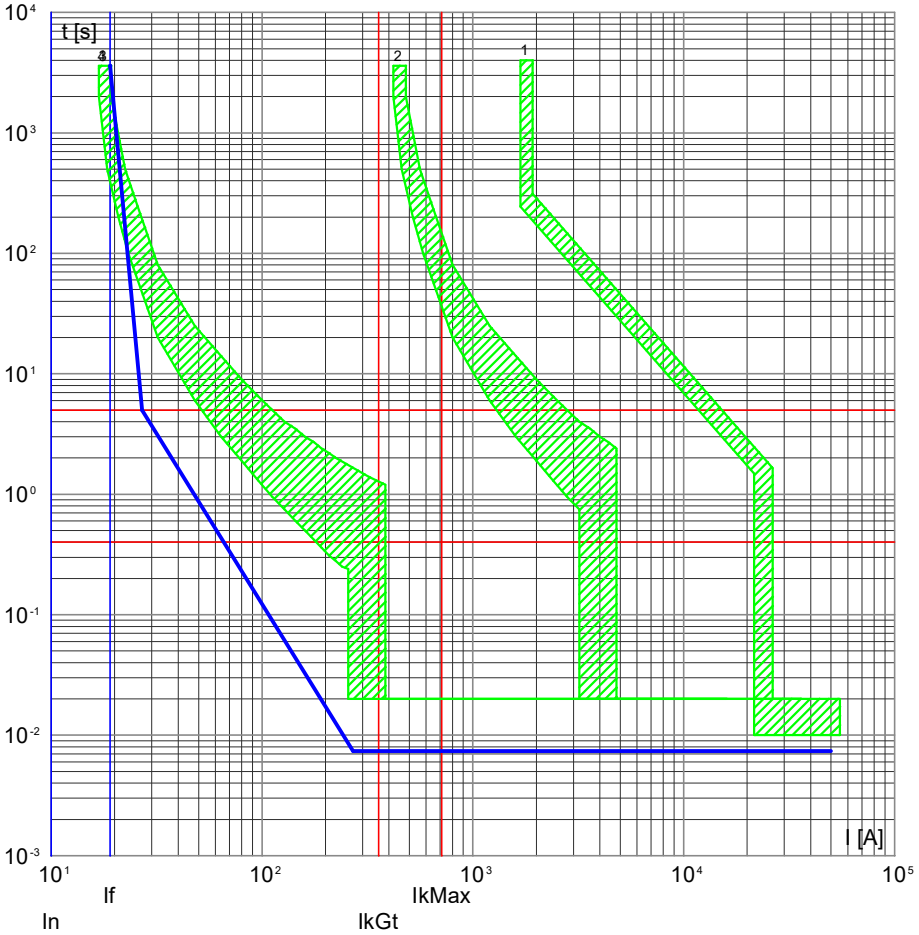
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022225	225 / 226
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

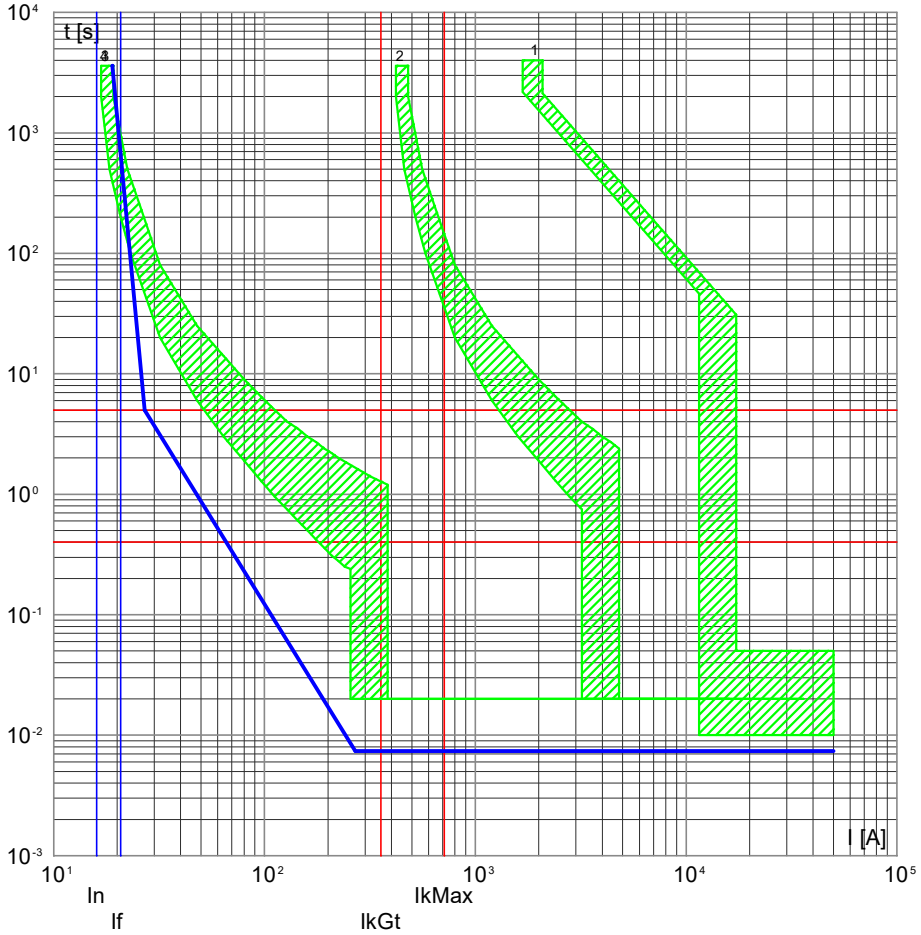
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -5/GE
Aux 230V



4) Q00WA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -5/RETE
Aux 230V



4) Q00WA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

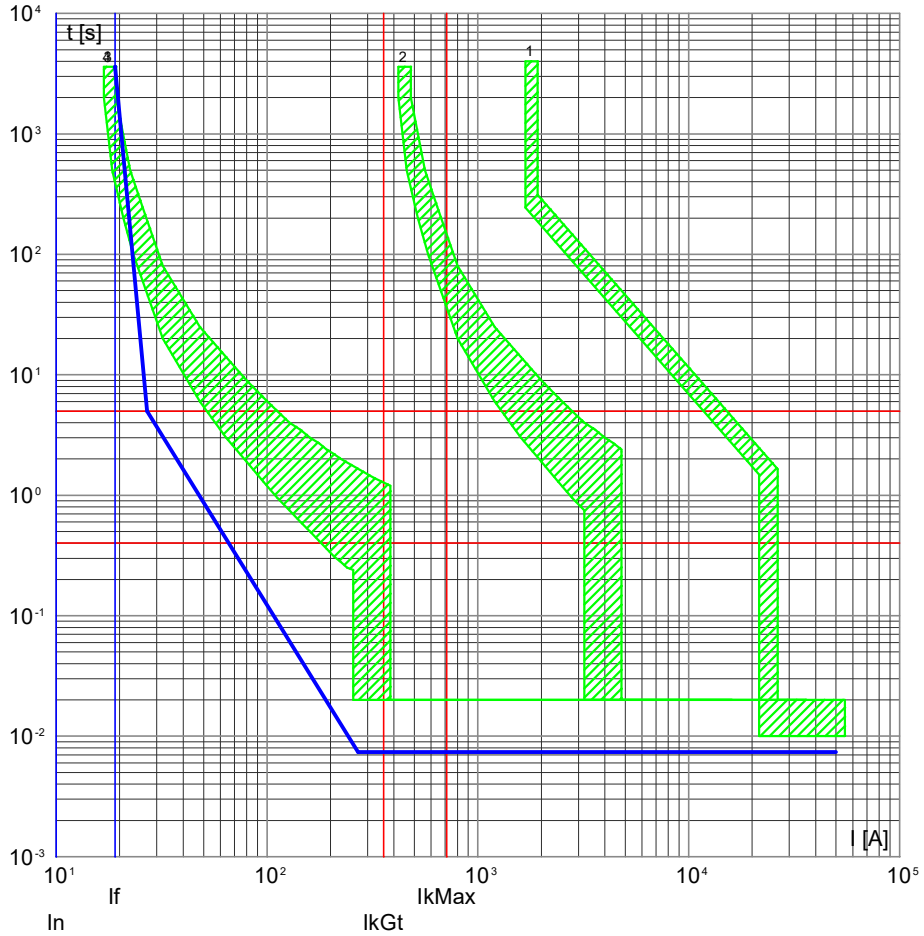
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022226	226 / 227
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

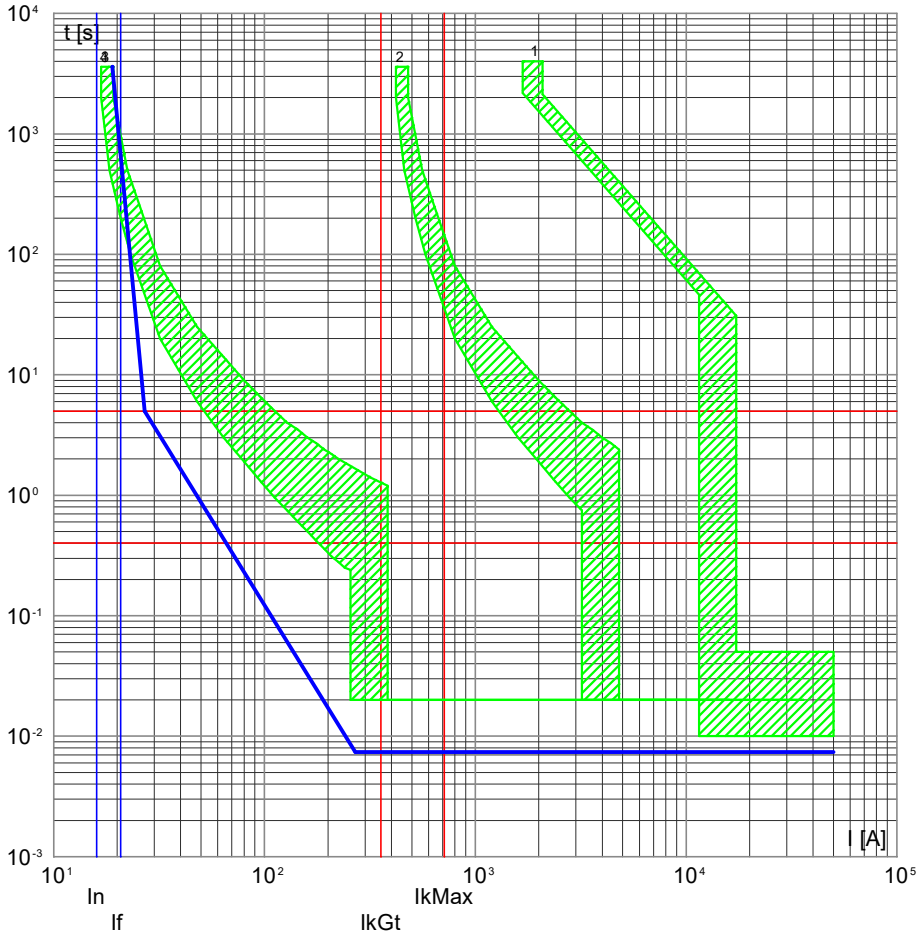
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -6/GE
Aux 24V



4) Q00WA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -6/RETE
Aux 24V



4) Q00WA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

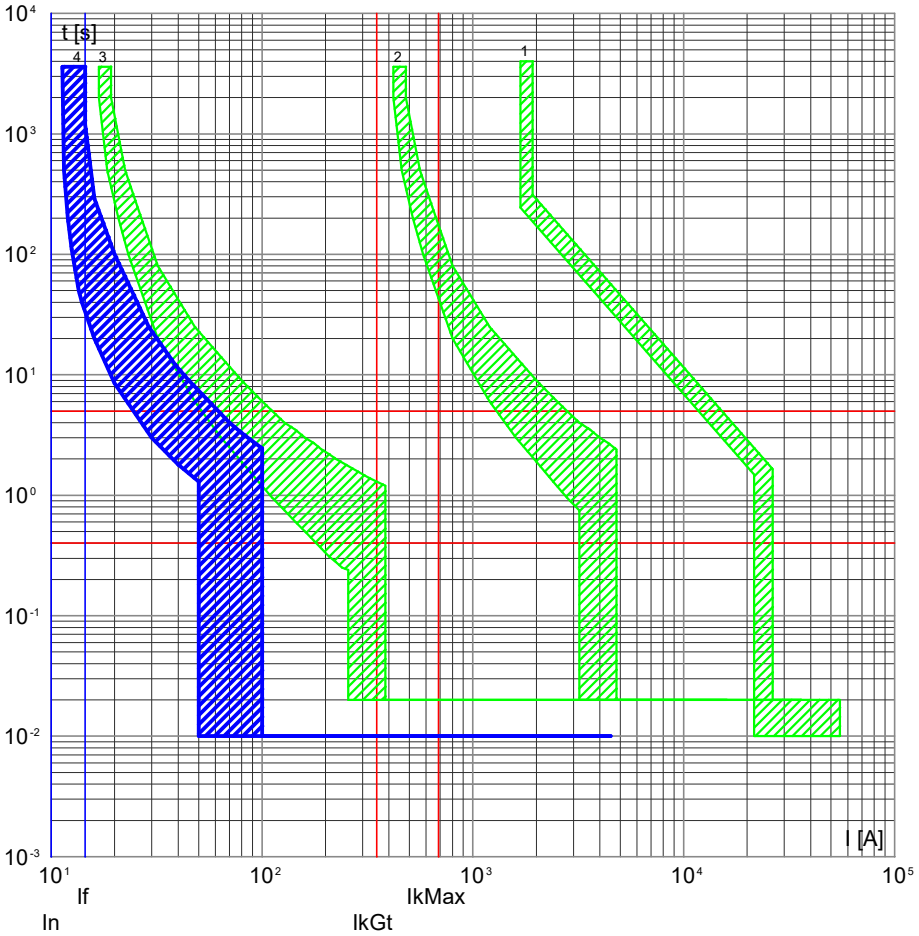
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022227	227 / 228
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

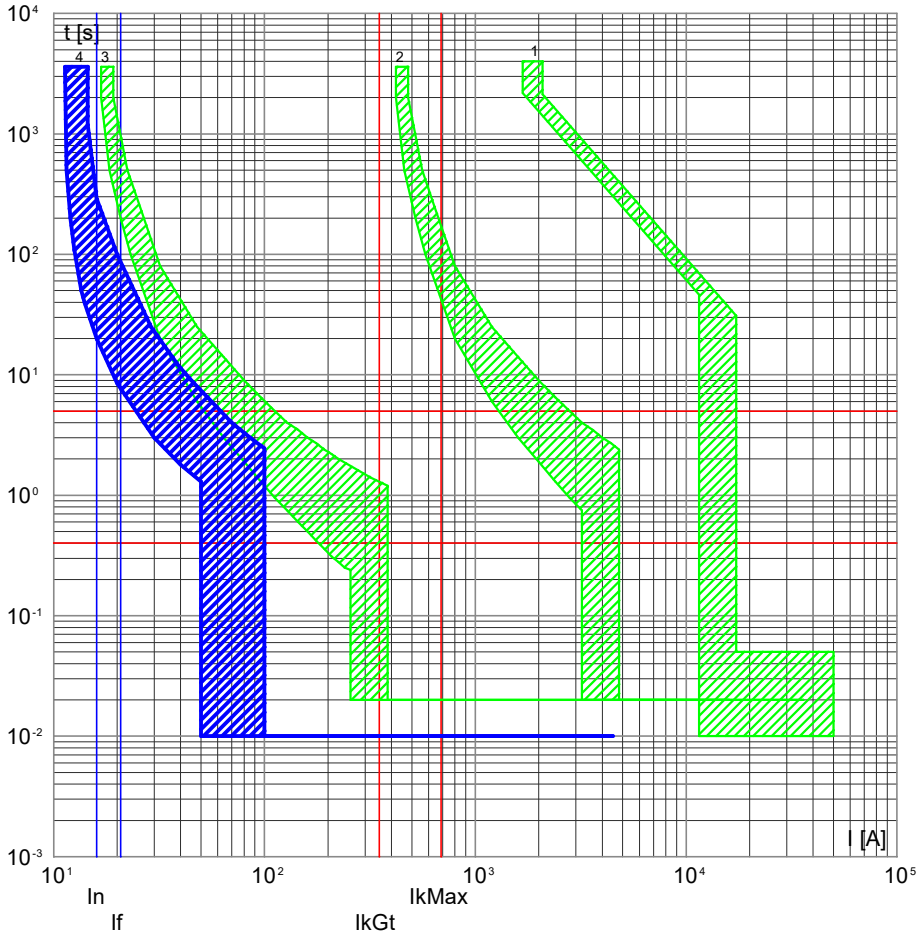
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -7/GE
Riserva 230V



4) Q00WA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -7/RETE
Riserva 230V



4) Q00WA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

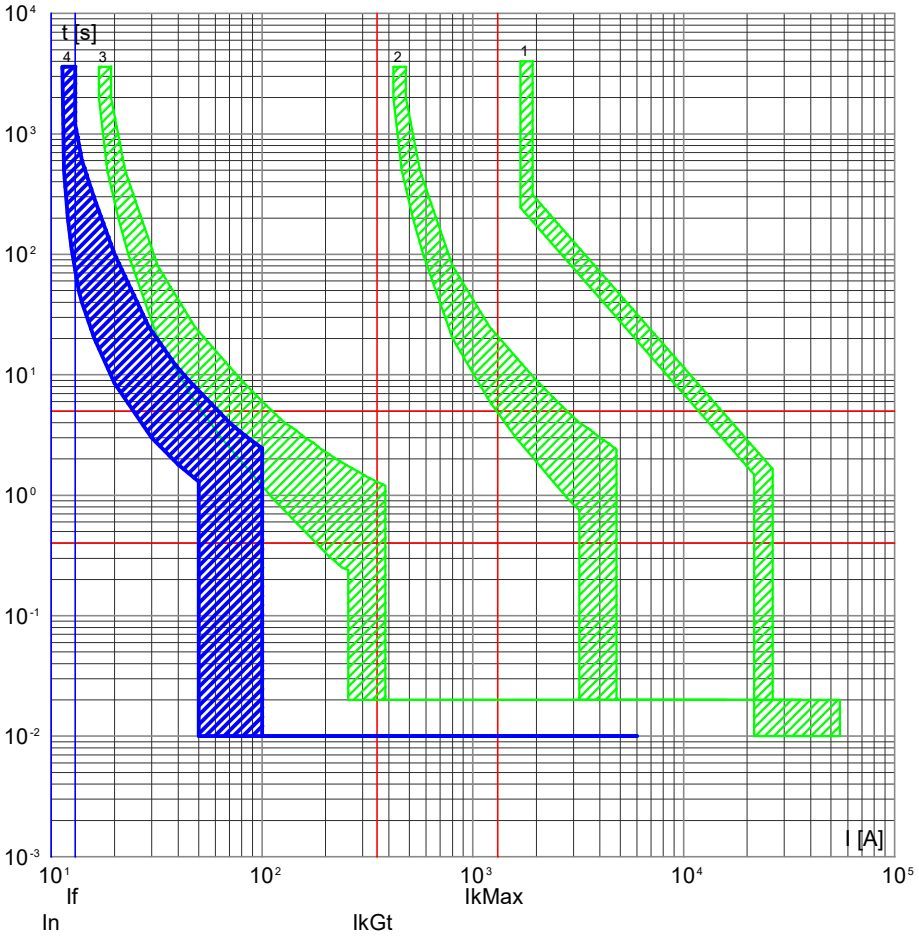
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022228	228 / 229
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

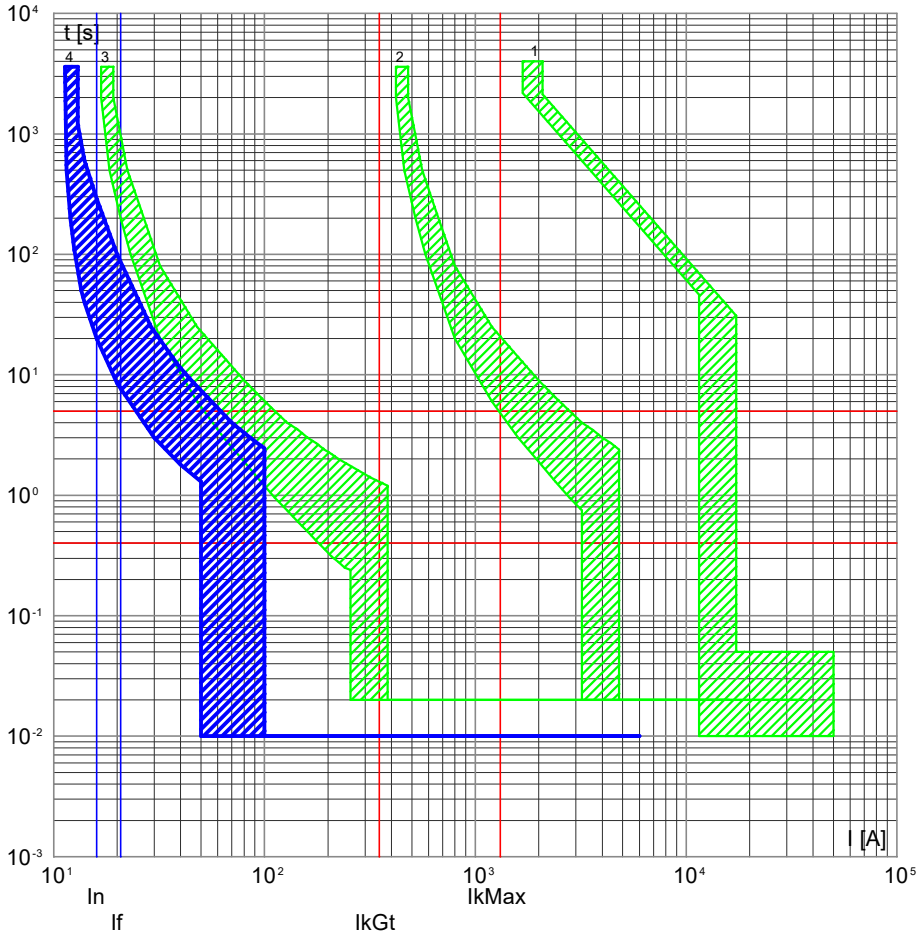
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q00WA1 -8/GE
Riserva 400V



4) Q00WA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q00WA1 -8/RETE
Riserva 400V



4) Q00WA1 -8 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -22 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

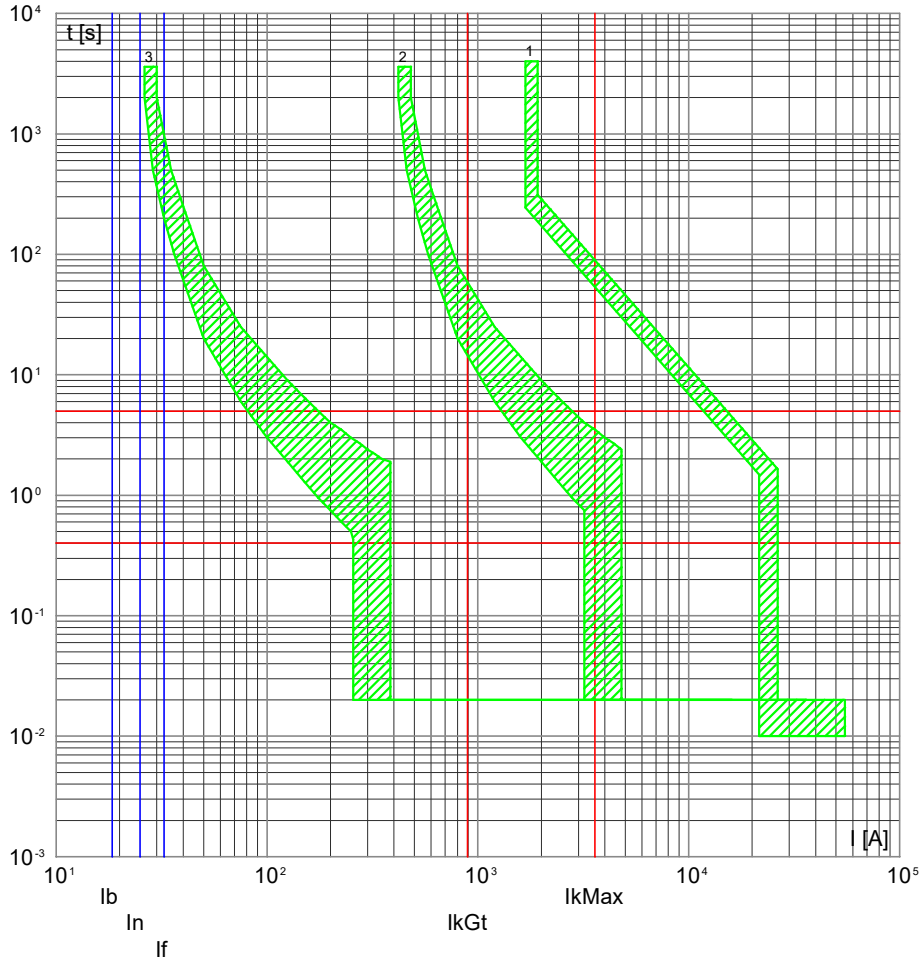
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P00 Ovest A1	Q00WA1	2706_Palasport Lucca	cur022229	229	230
Curve di intervento	PREFISSO Q00WA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

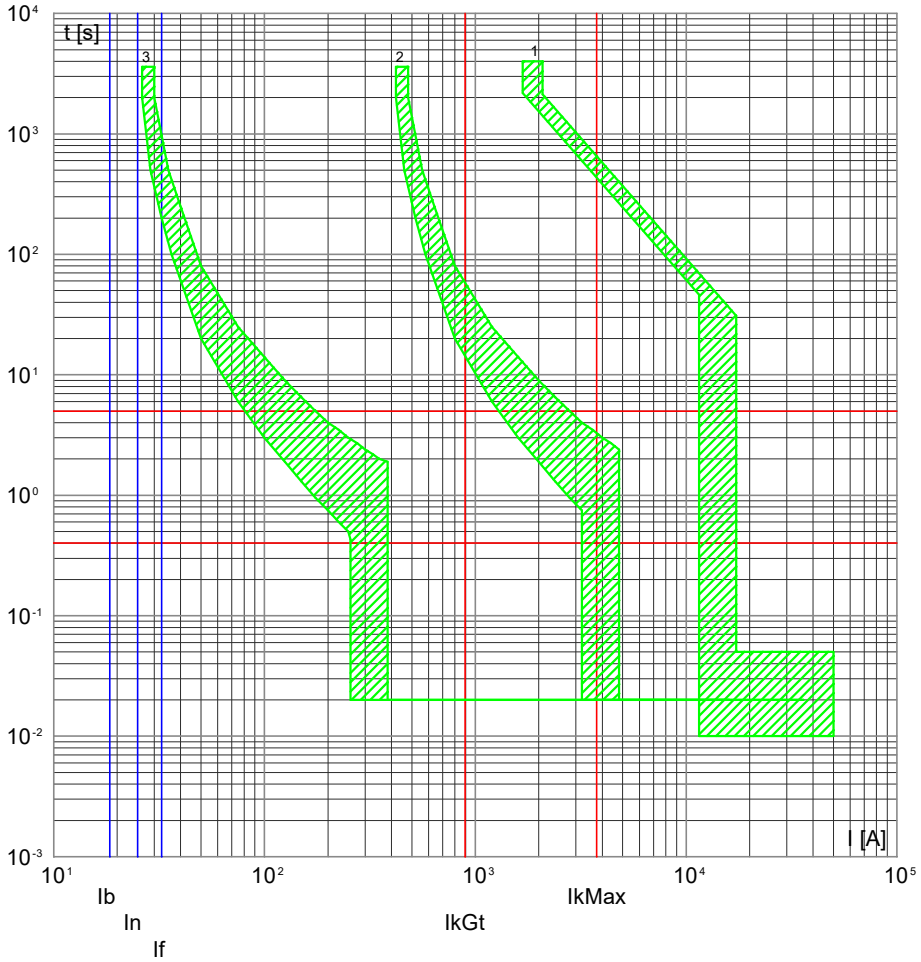
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -0/GE



3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -0/RETE



3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

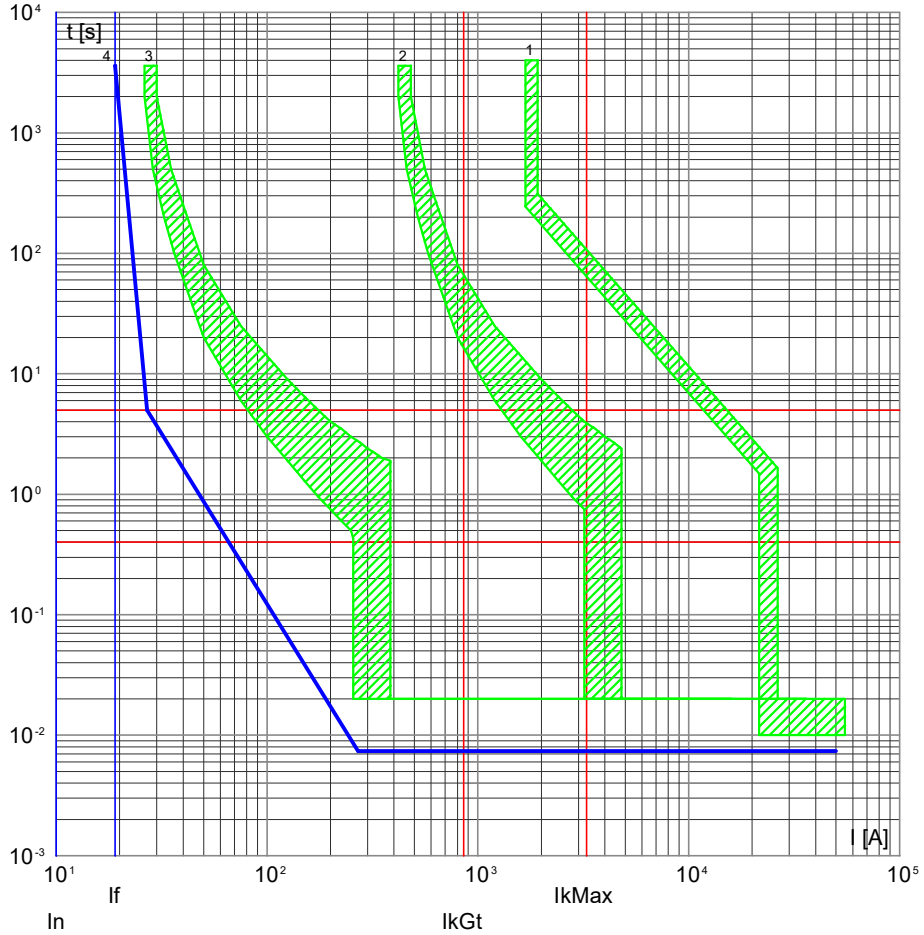
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023230	230 / 231
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

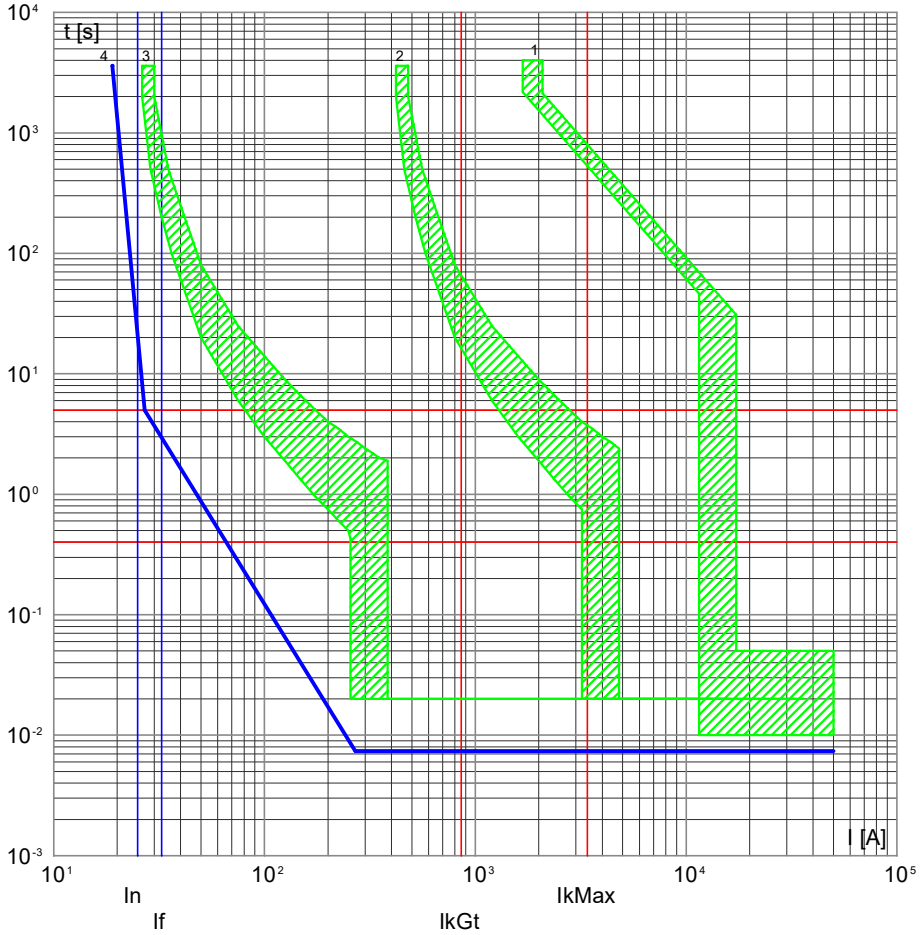
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q01A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) Q01A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

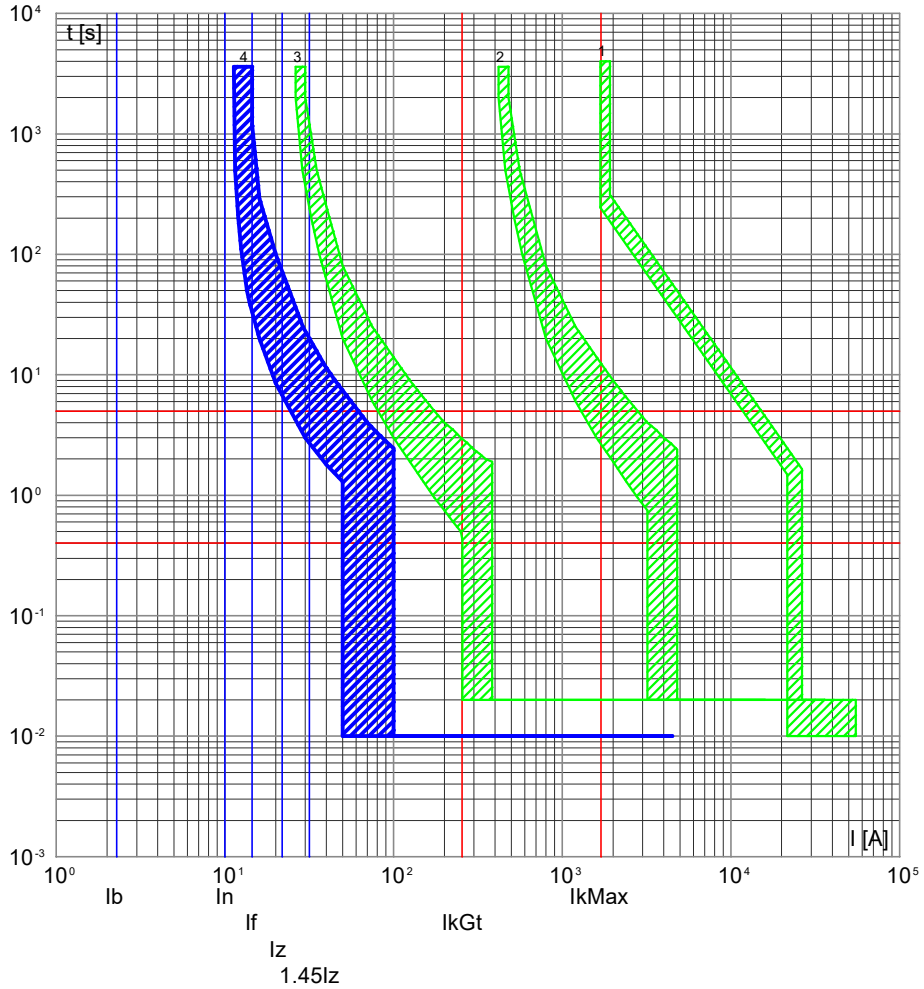
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023231	231	232
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

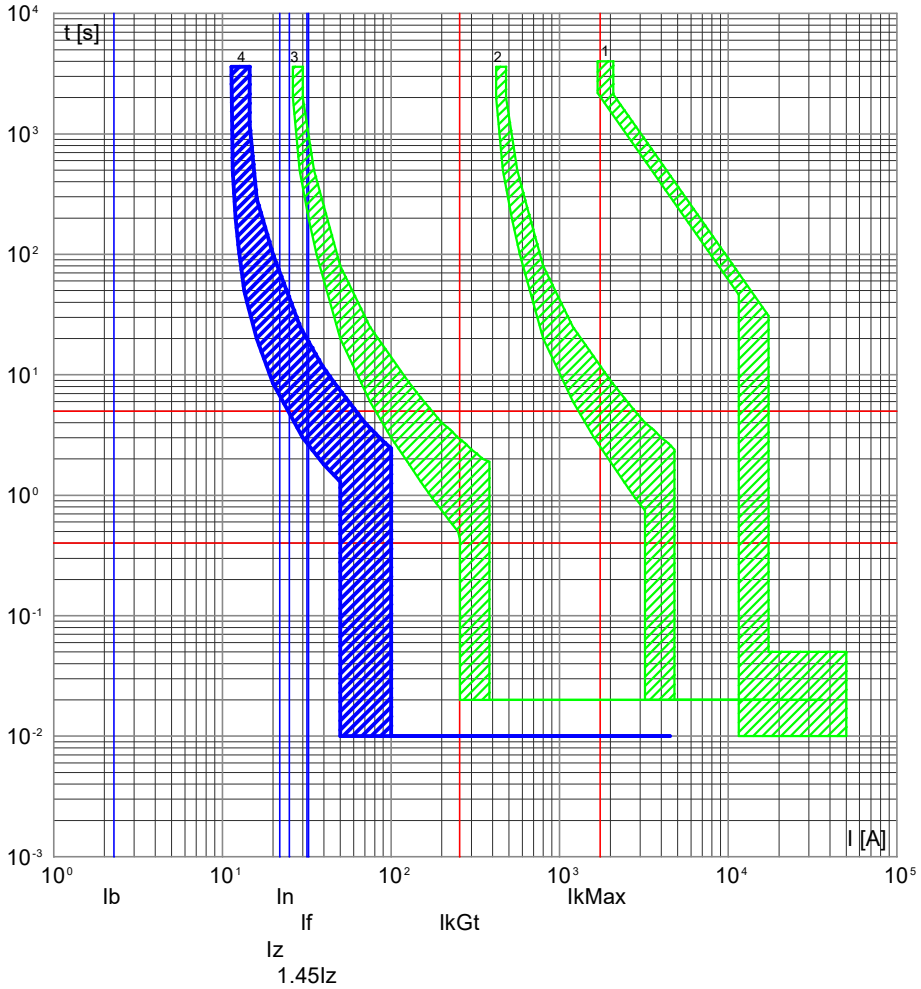
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -2/GE
Illuminazione 1



4) Q01A1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -2/RETE
Illuminazione 1



4) Q01A1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

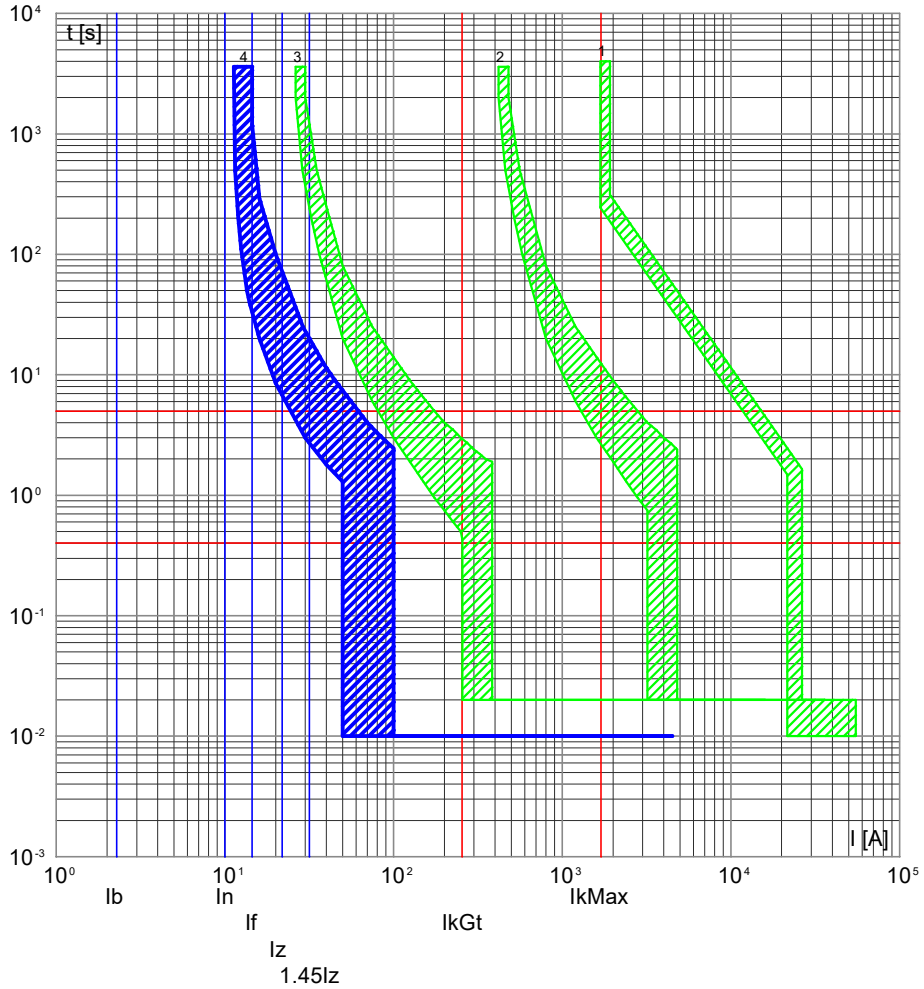
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023232	232	233
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

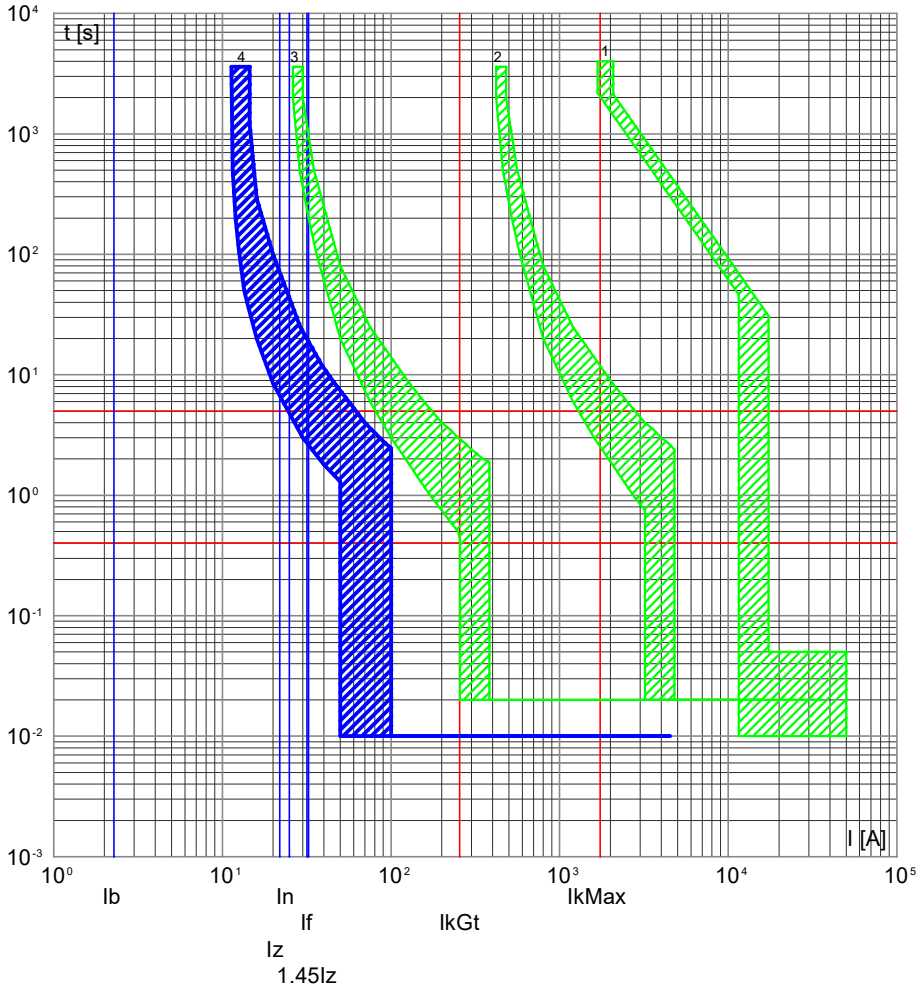
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -3/GE
Illuminazione 2



4) Q01A1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -3/RETE
Illuminazione 2



4) Q01A1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

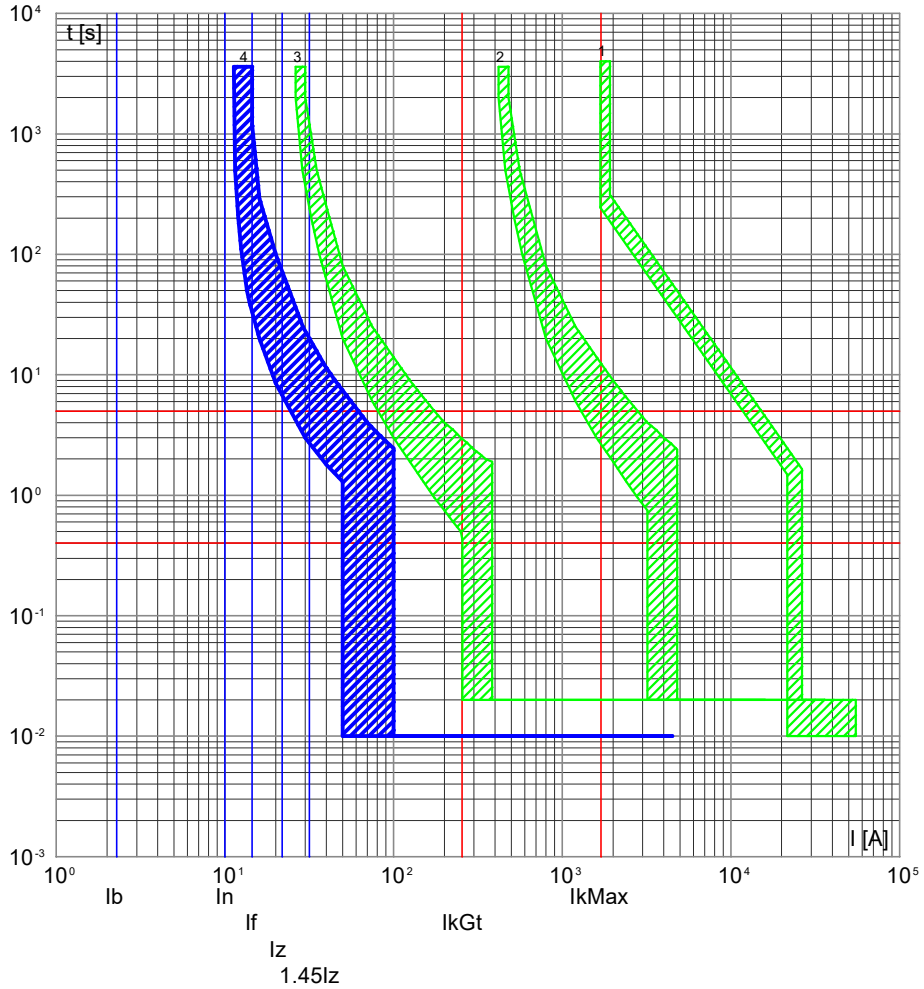
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023233	233	234
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

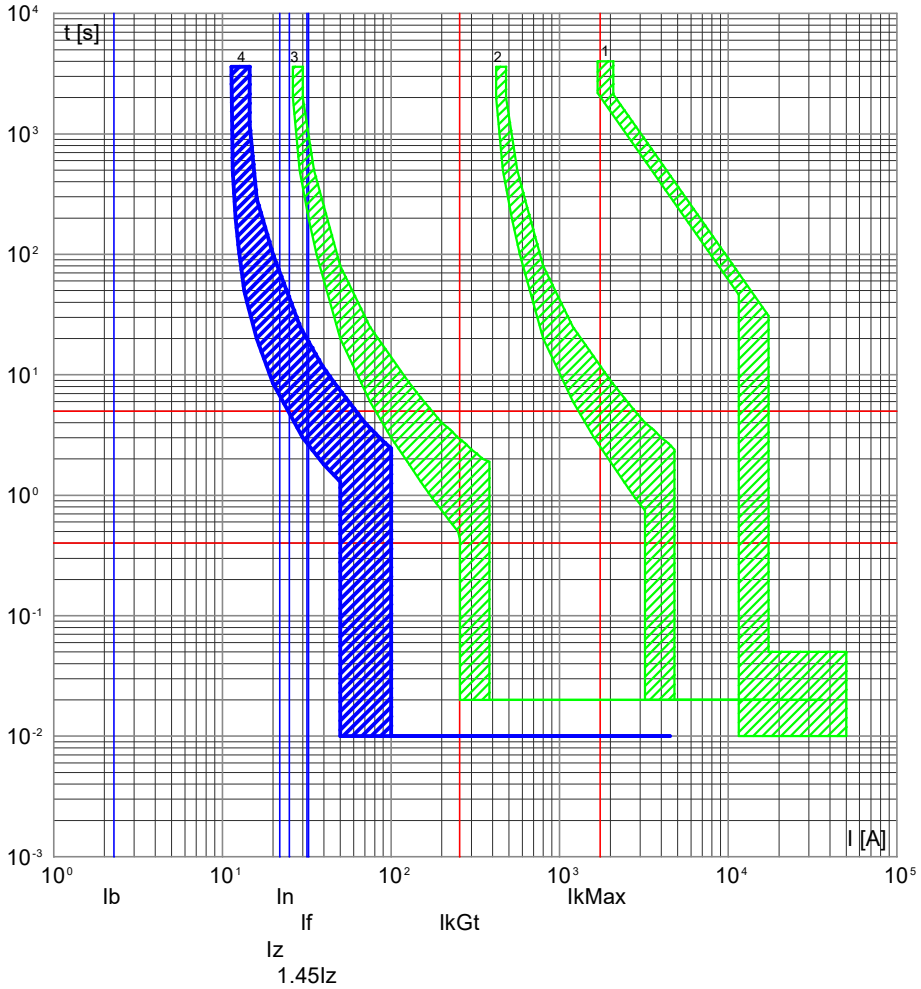
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -4/GE
Illuminazione 3



4) Q01A1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -4/RETE
Illuminazione 3



4) Q01A1 -4 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

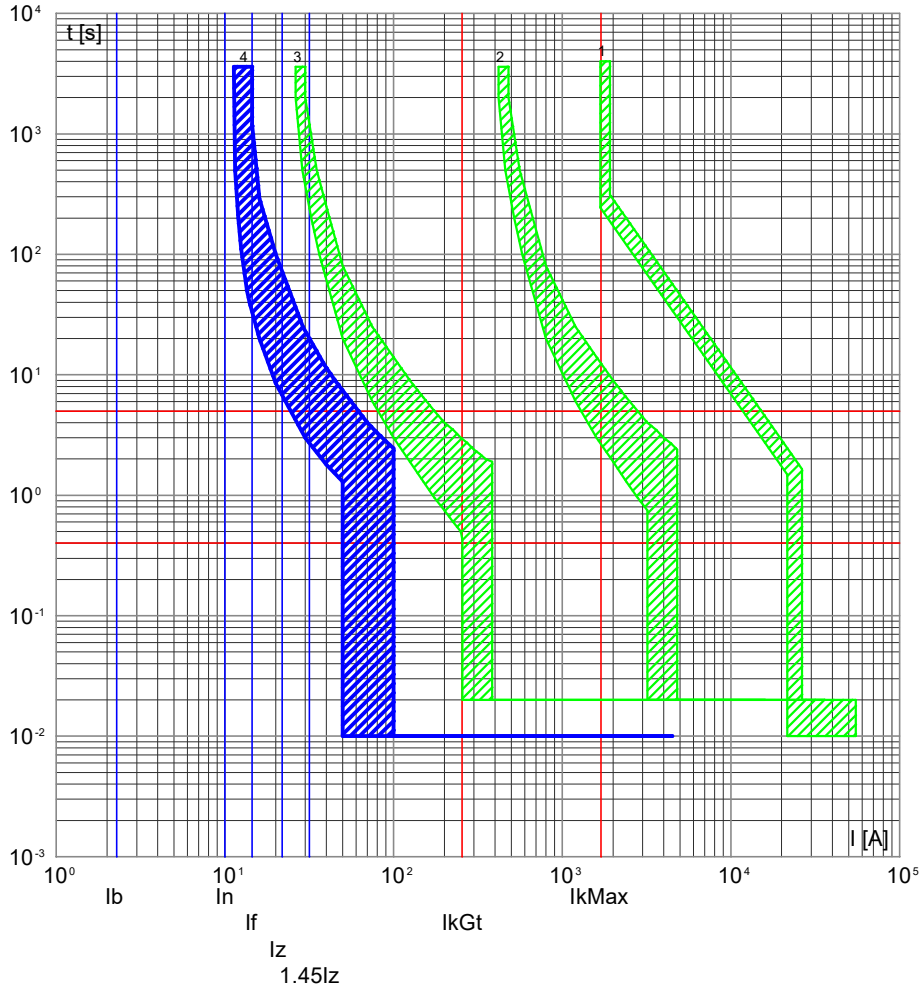
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023234	234	235
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

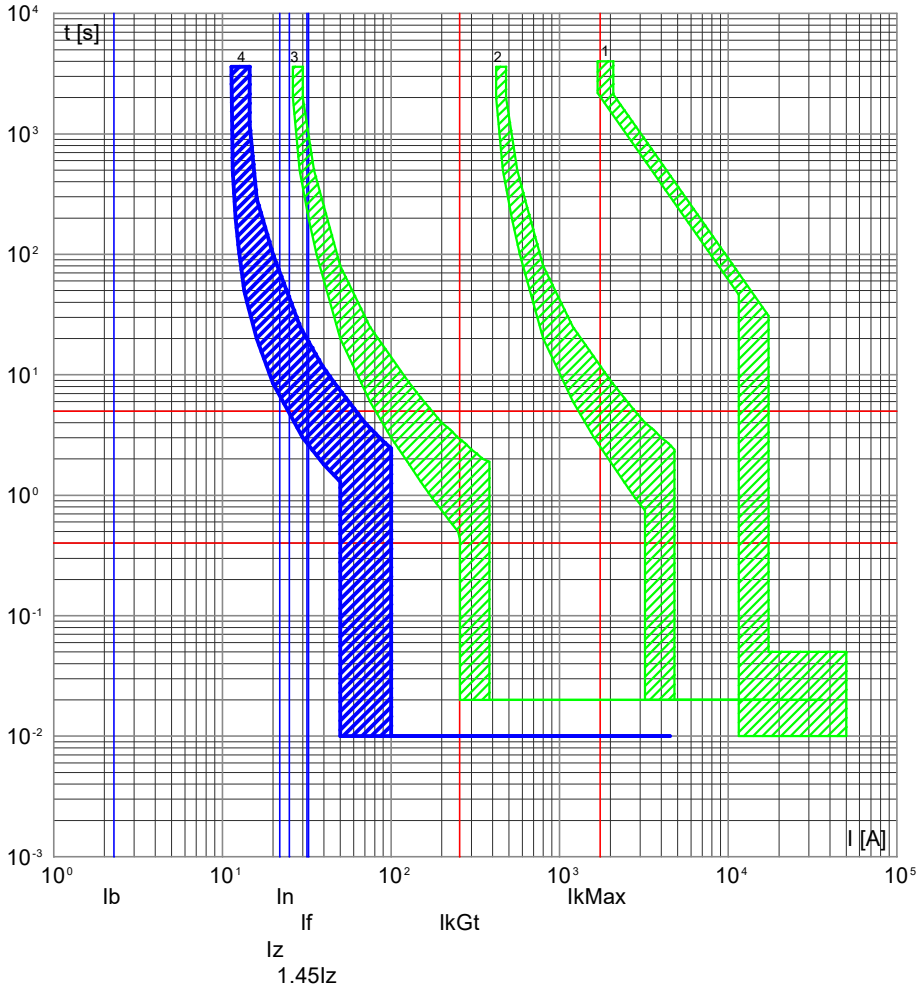
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -5/GE
Illuminazione 4



4) Q01A1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -5/RETE
Illuminazione 4



4) Q01A1 -5 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

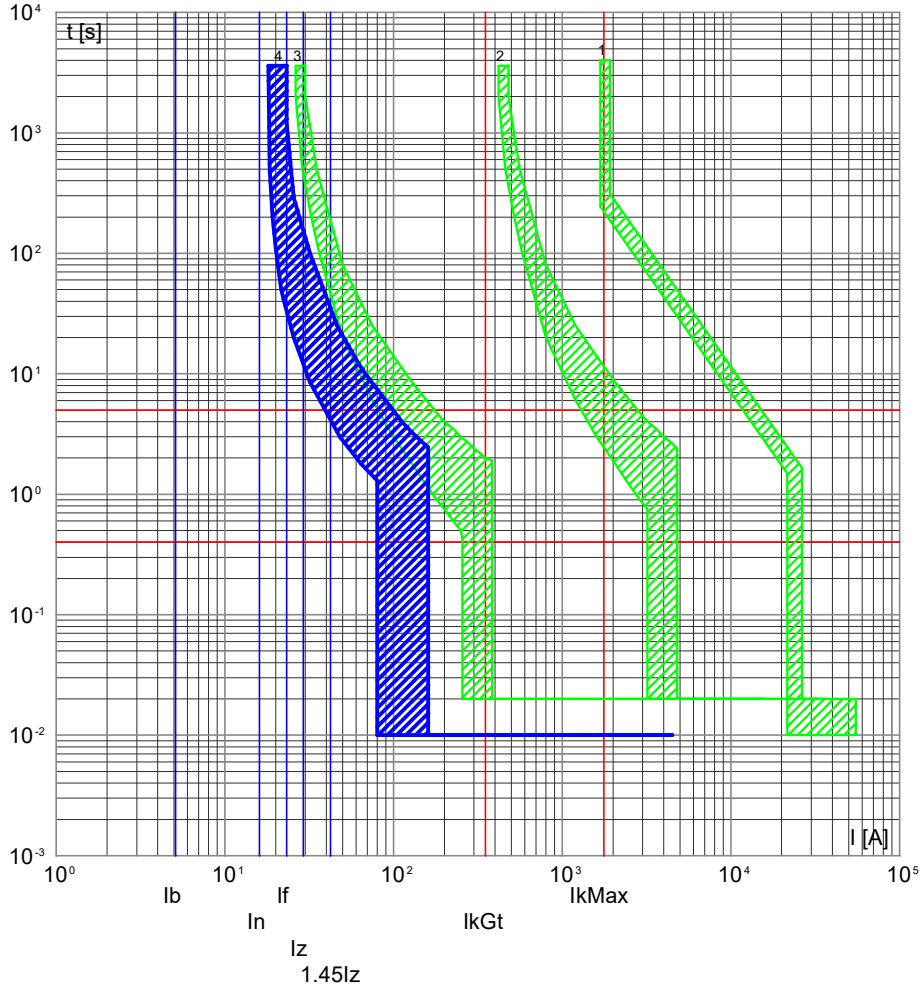
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023235	235	236
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

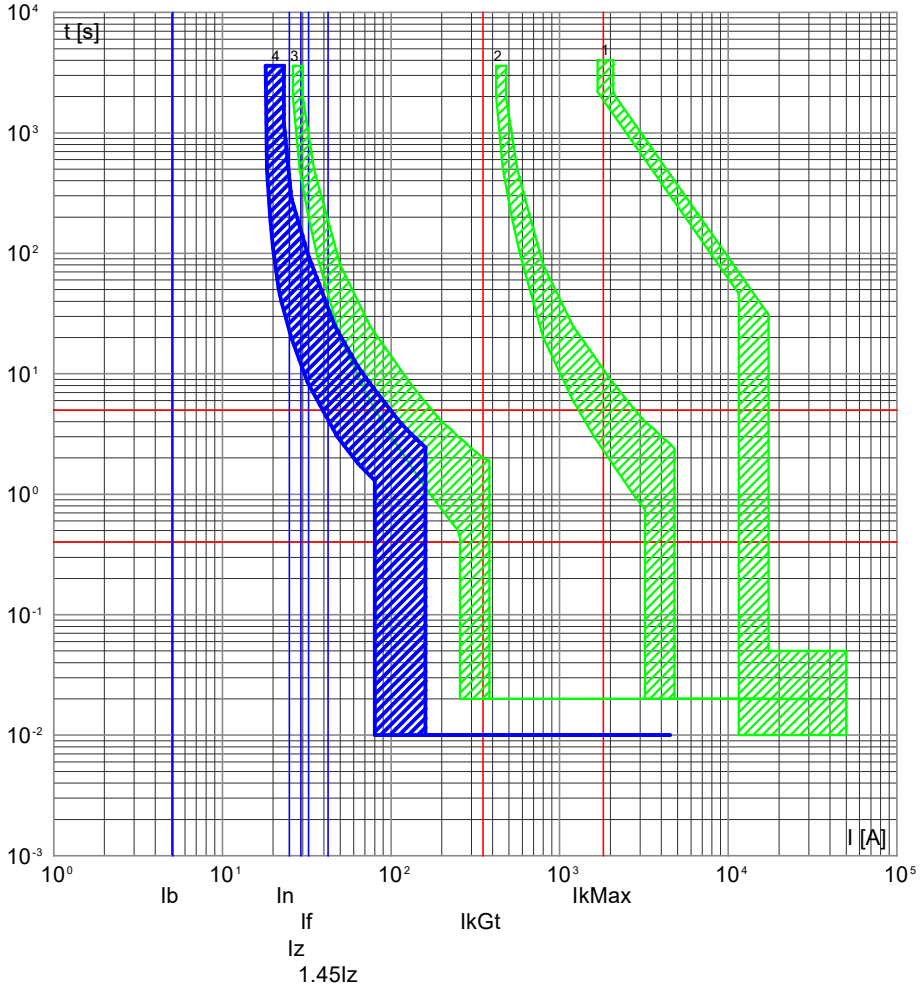
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -6/GE
Prese 230V 1



4) Q01A1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -6/RETE
Prese 230V 1



4) Q01A1 -6 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

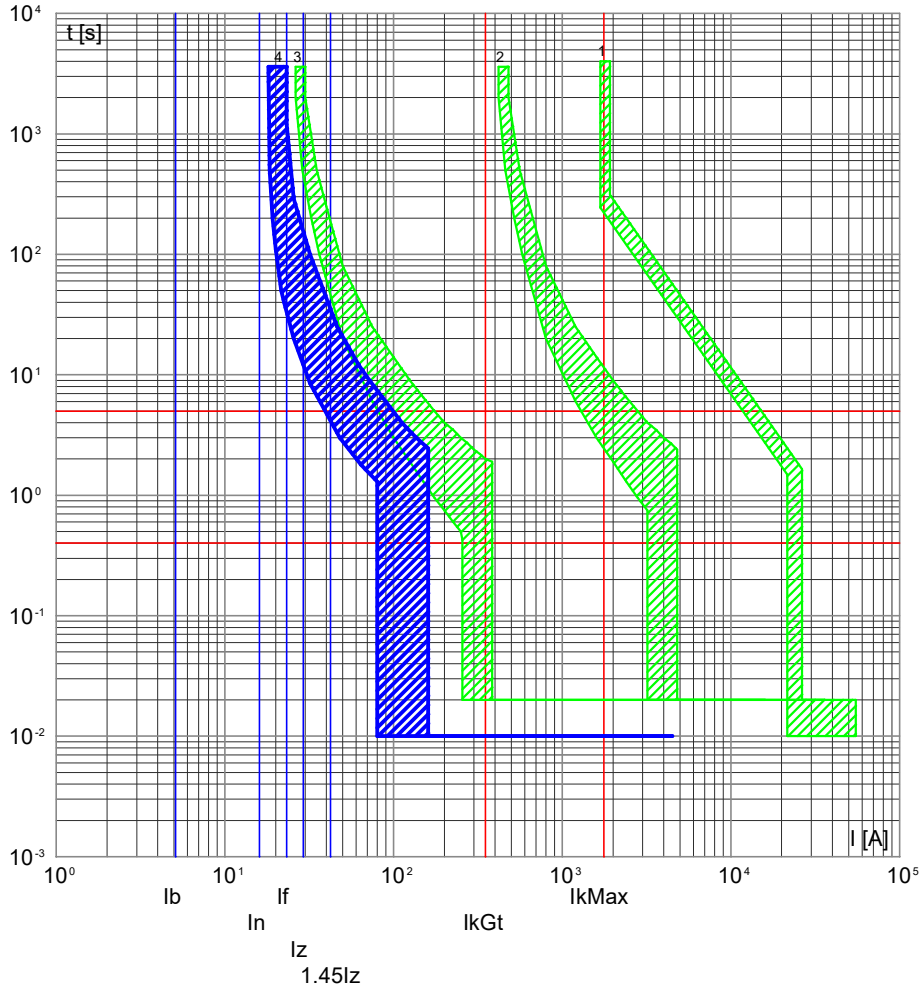
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023236	236	237
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

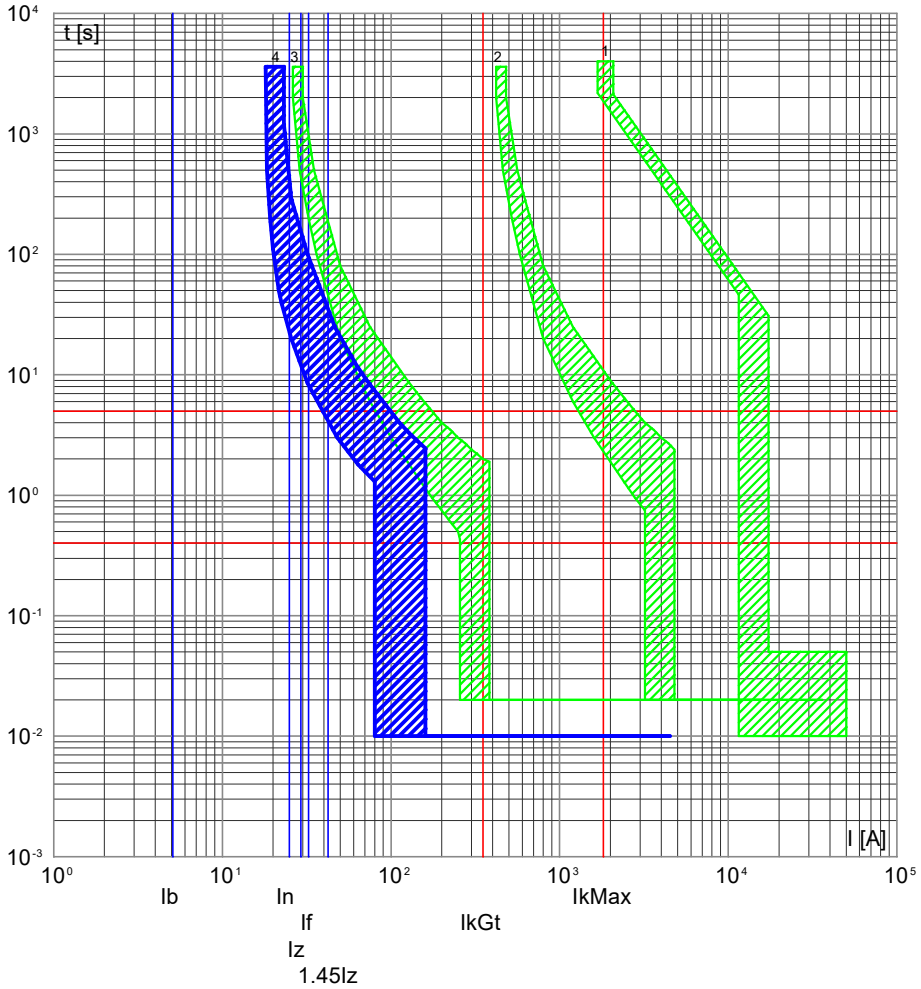
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -7/GE
Prese 230V 2



4) Q01A1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -7/RETE
Prese 230V 2



4) Q01A1 -7 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

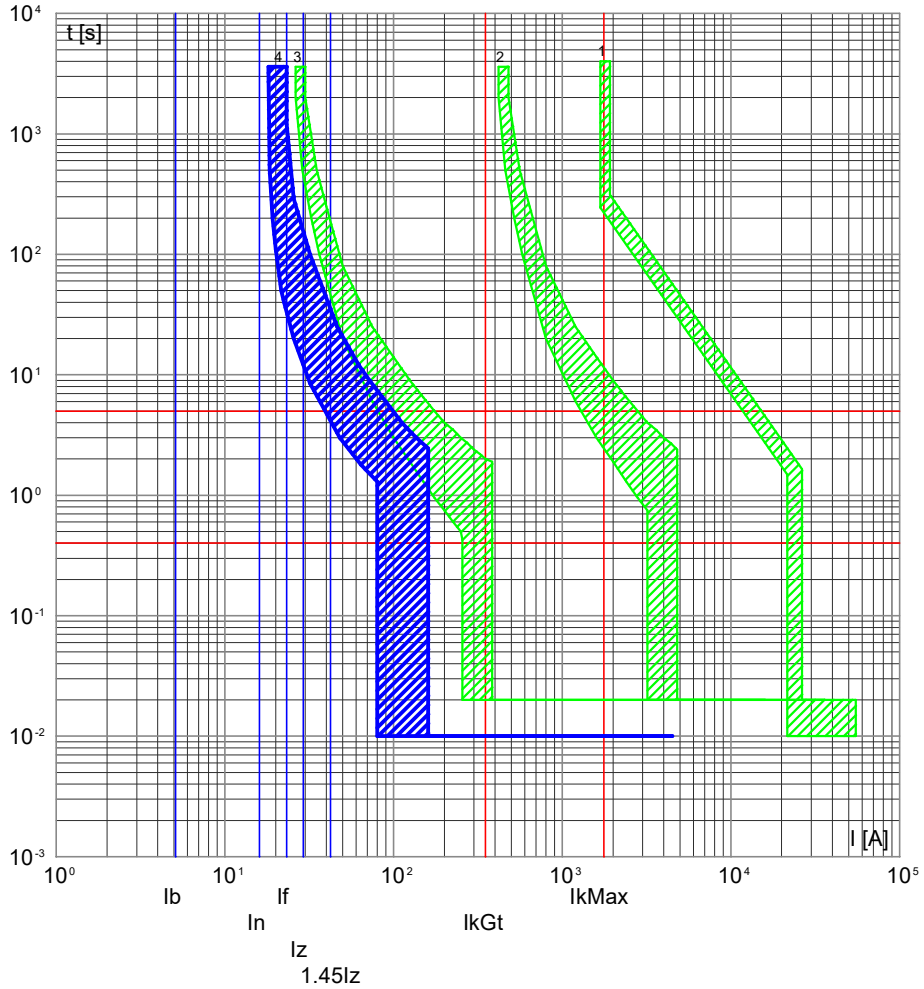
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023237	237	238
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

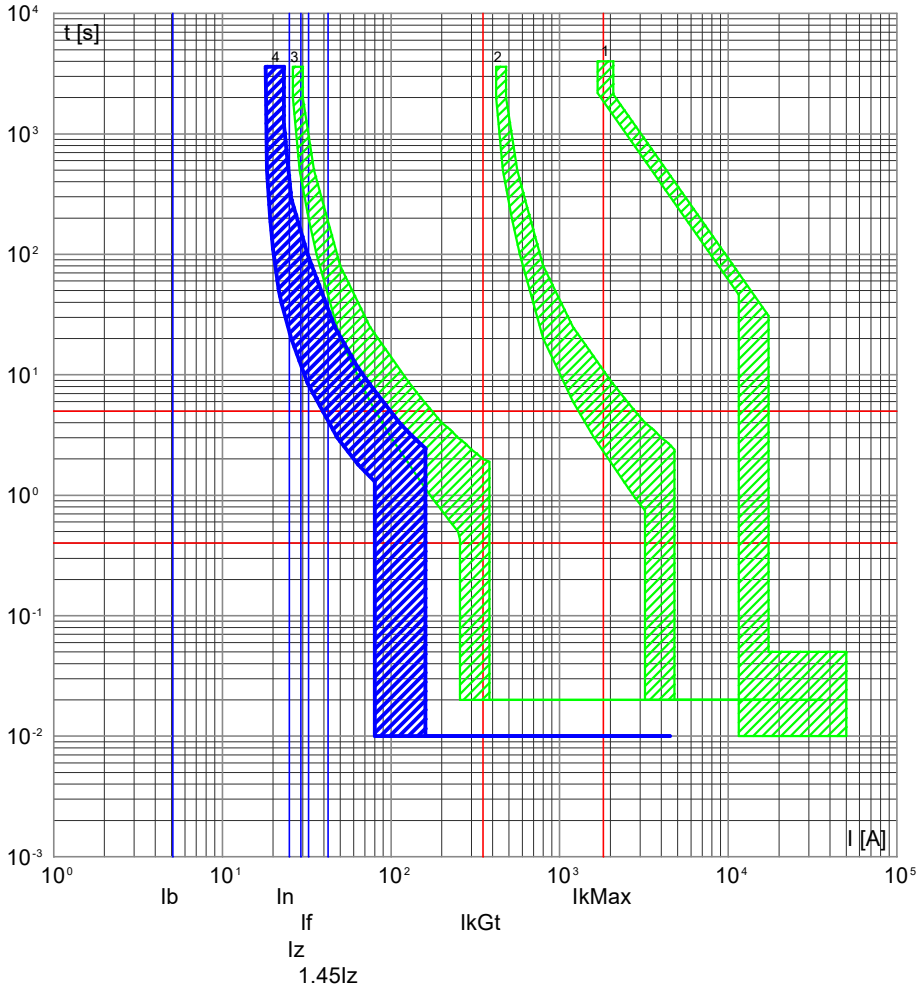
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -8/GE
Prese 230V 3



4) Q01A1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -8/RETE
Prese 230V 3



4) Q01A1 -8 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

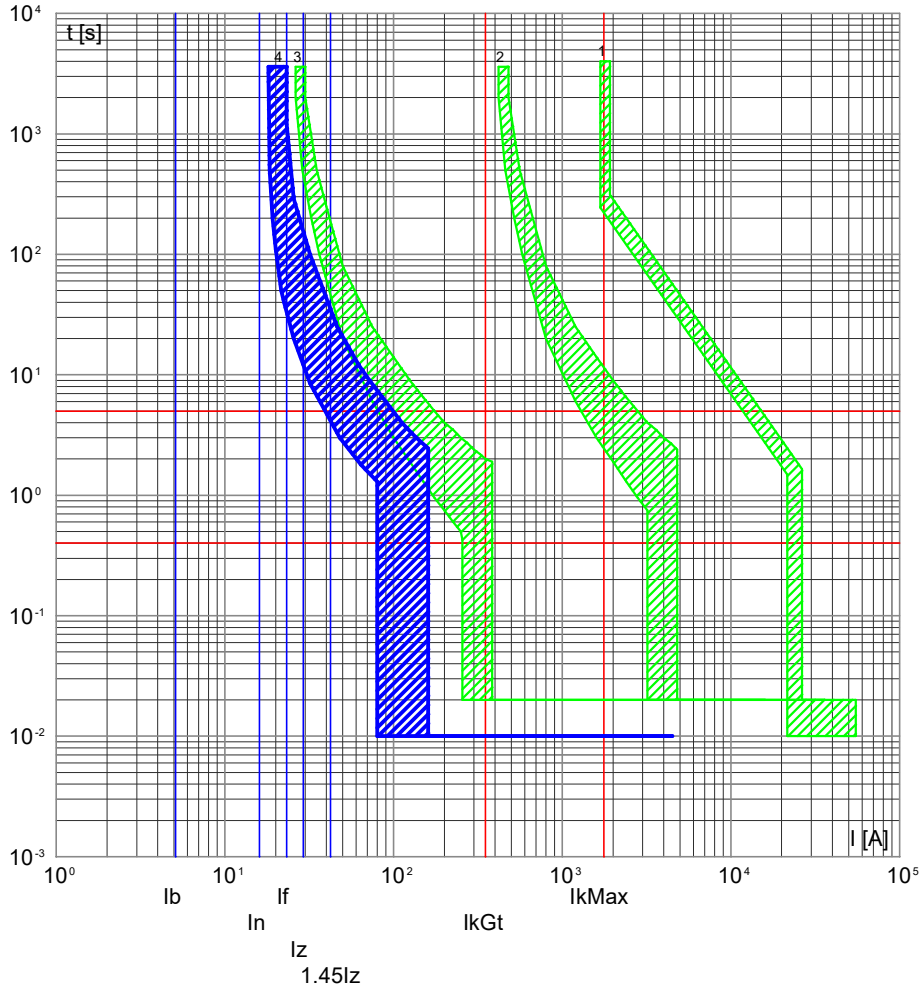
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023238	238 / 239
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

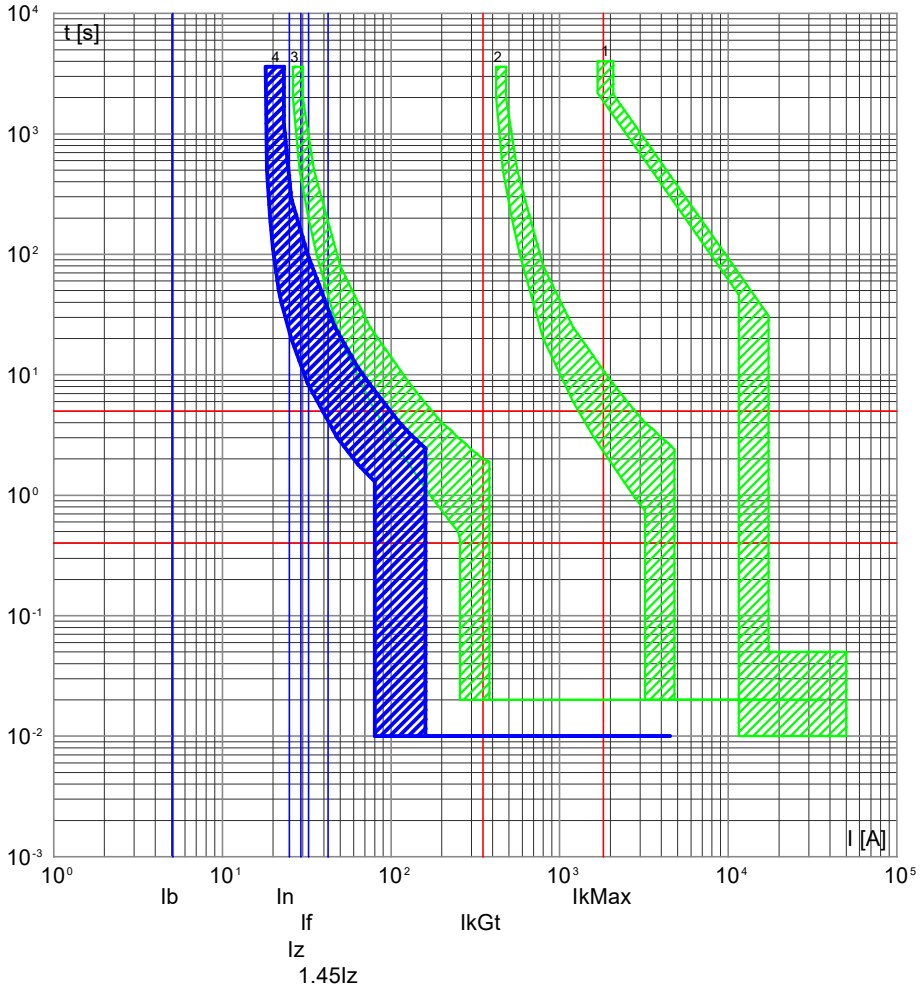
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -9/GE
Prese 230V 4



4) Q01A1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -9/RETE
Prese 230V 4



4) Q01A1 -9 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

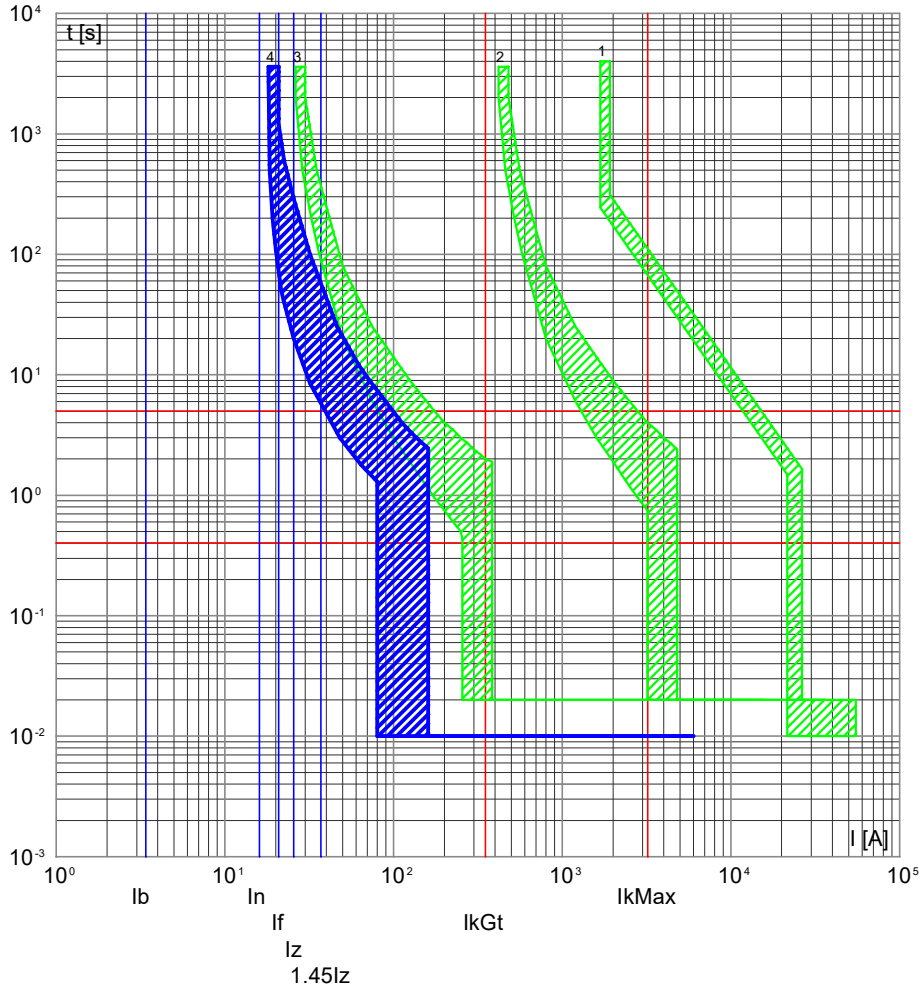
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023239	239	240
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

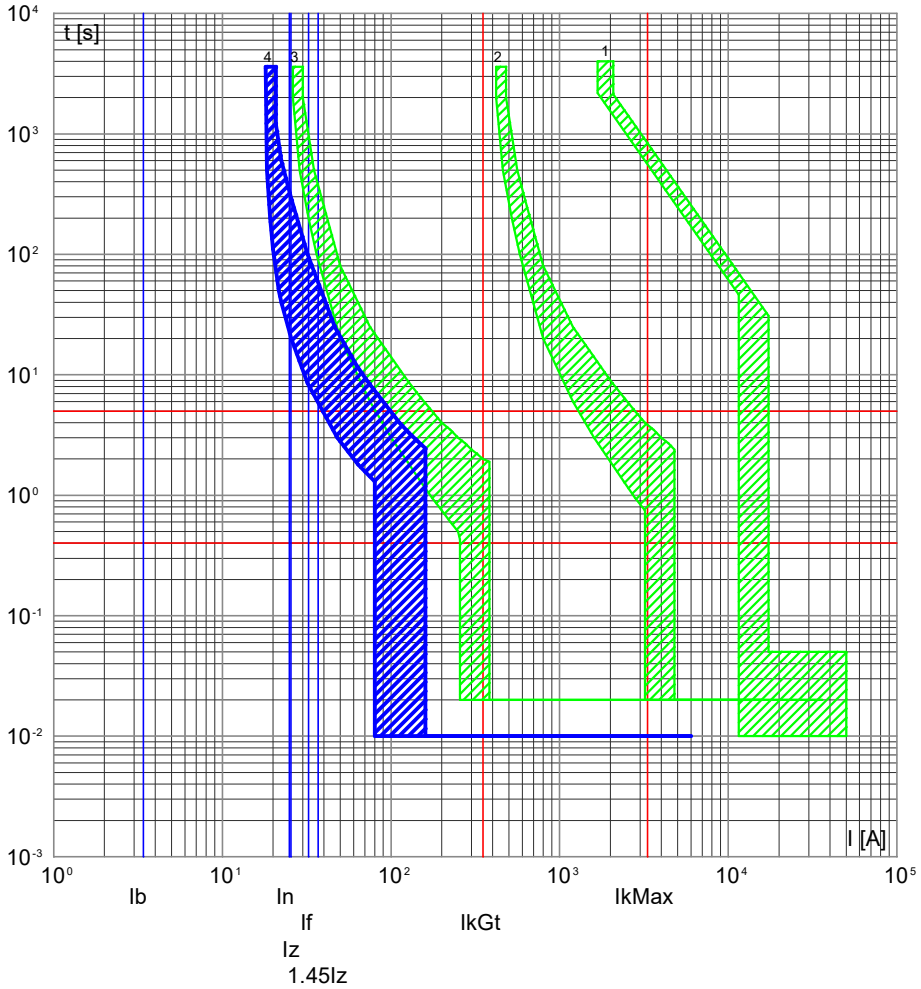
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -10/GE
Prese CEE 400V 1



4) Q01A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -10/RETE
Prese CEE 400V 1



4) Q01A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

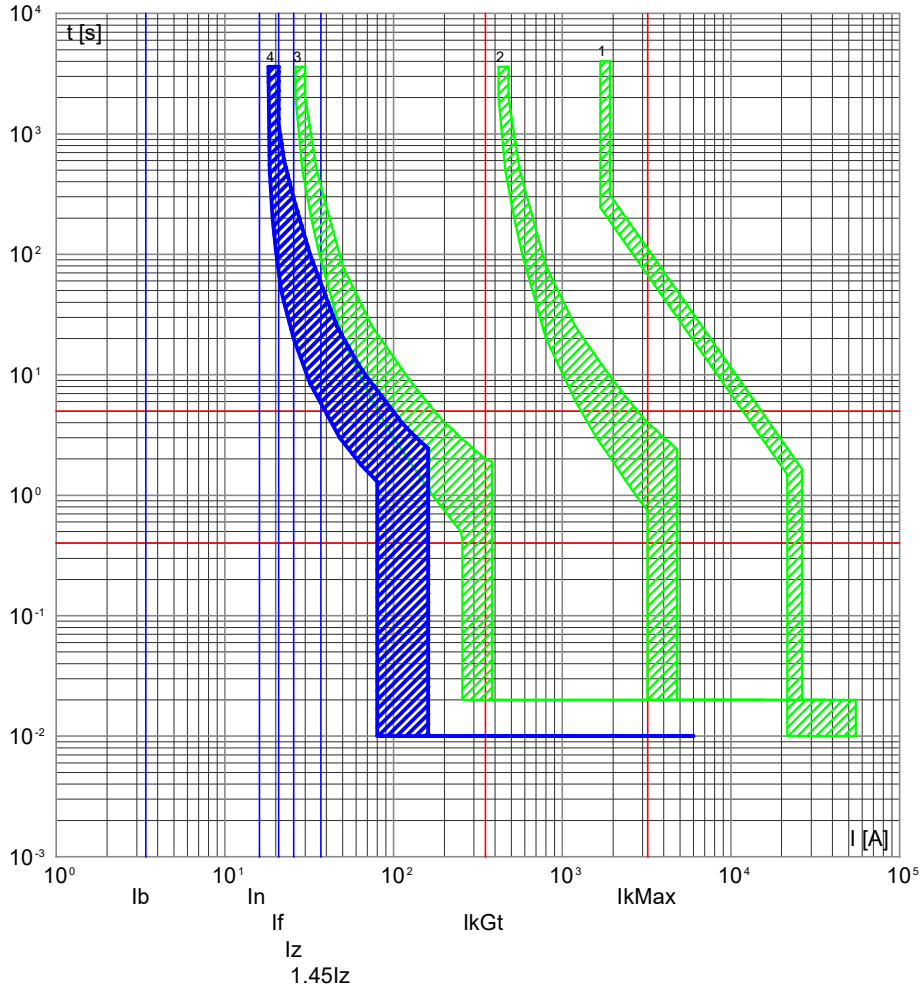
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023240	240	241
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

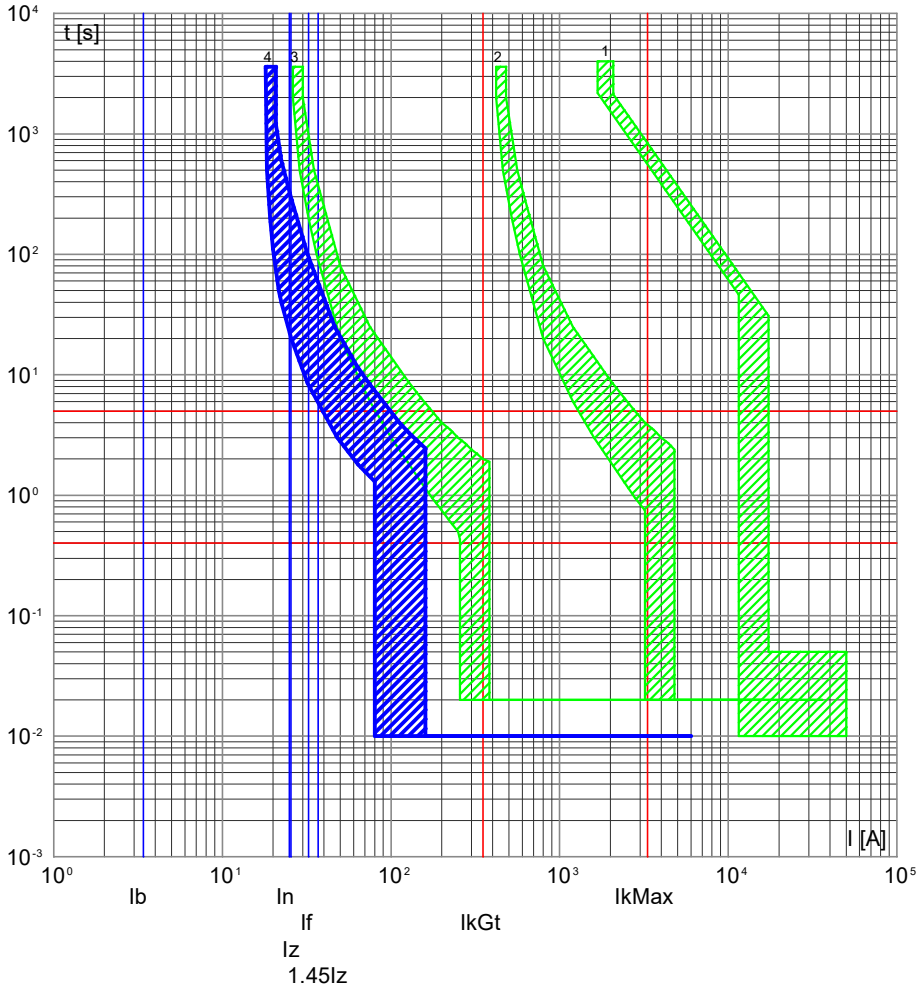
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -11/GE
Prese CEE 400V 2



4) Q01A1 -11 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -11/RETE
Prese CEE 400V 2



4) Q01A1 -11 - 5SL64167BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

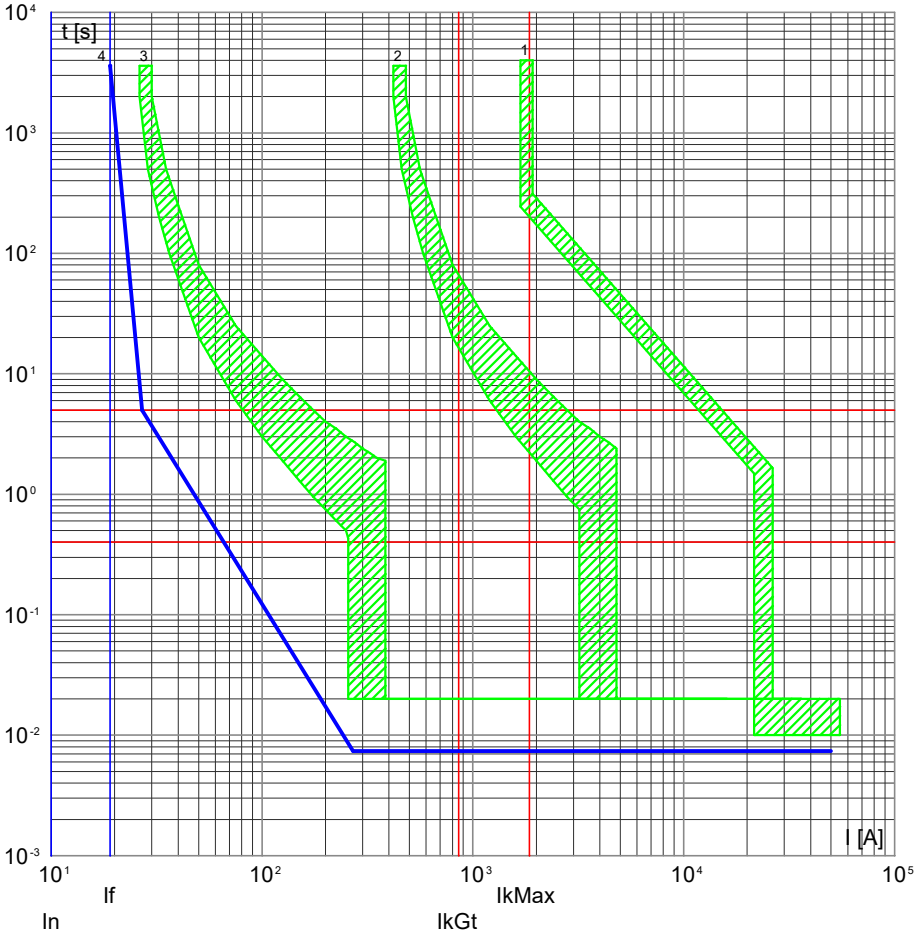
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023241	241	242
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

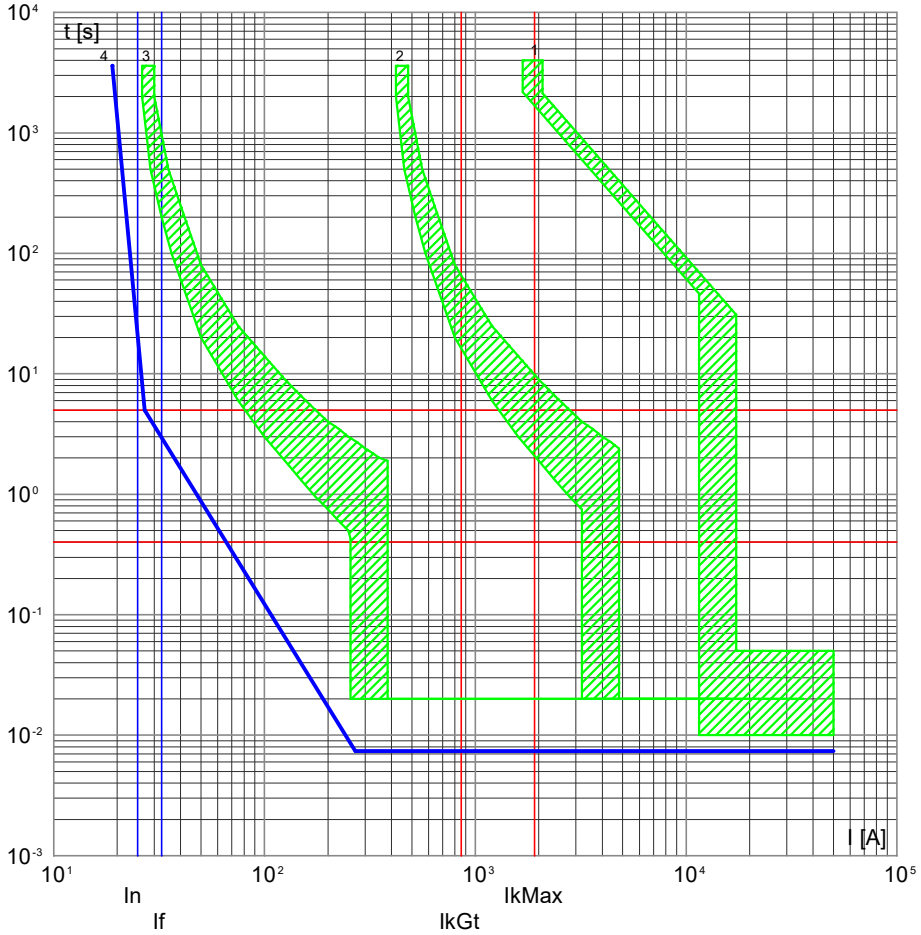
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -12/GE
Aux 230V



4) Q01A1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -12/RETE
Aux 230V



4) Q01A1 -12 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

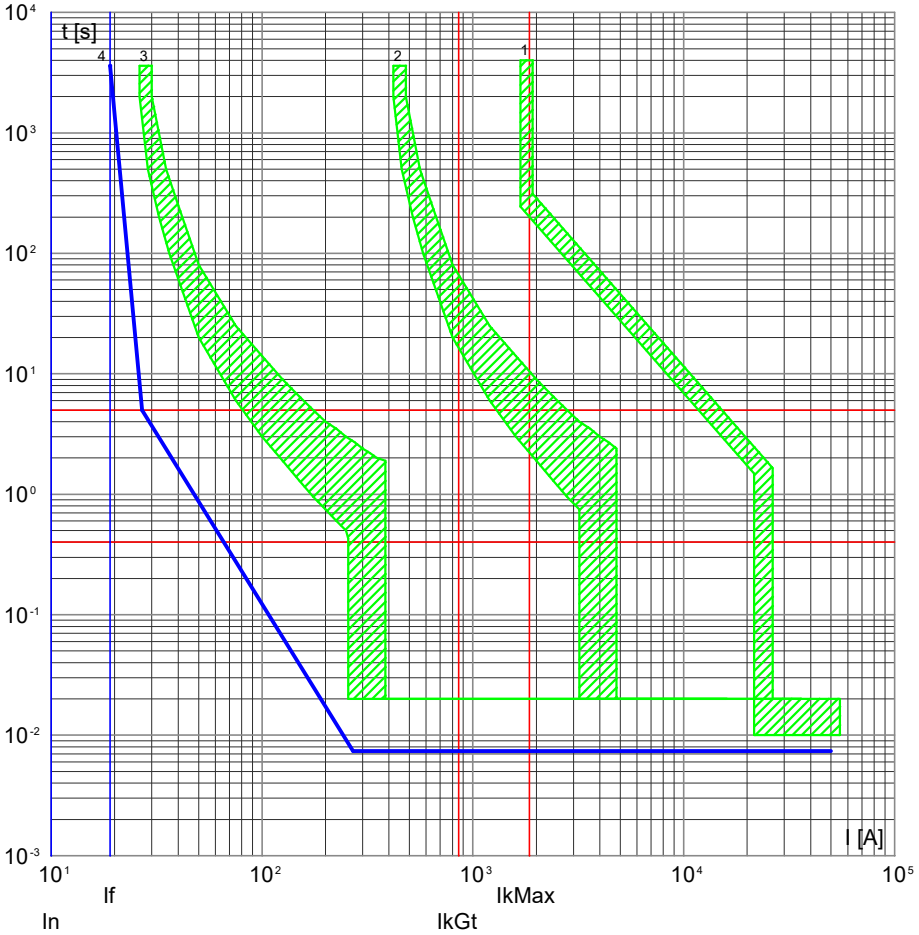
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023242	242	243
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

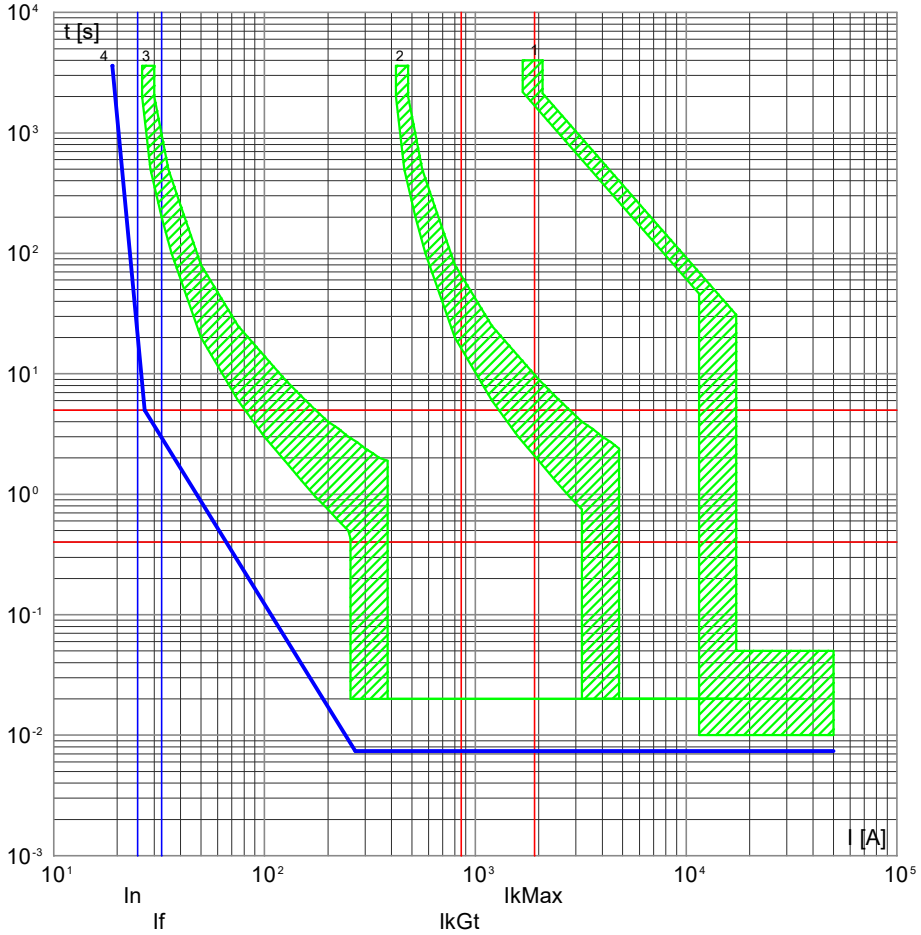
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -13/GE
Aux 24V



4) Q01A1 -13 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -13/RETE
Aux 24V



4) Q01A1 -13 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

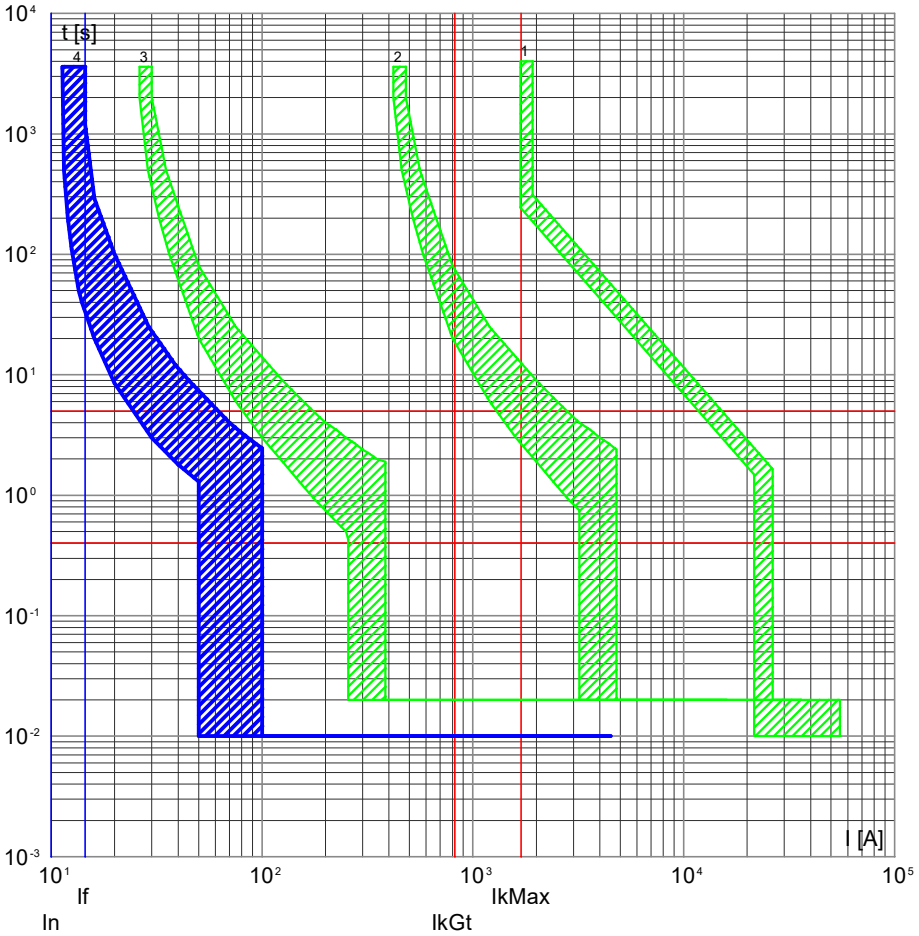
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023243	243 / 244
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

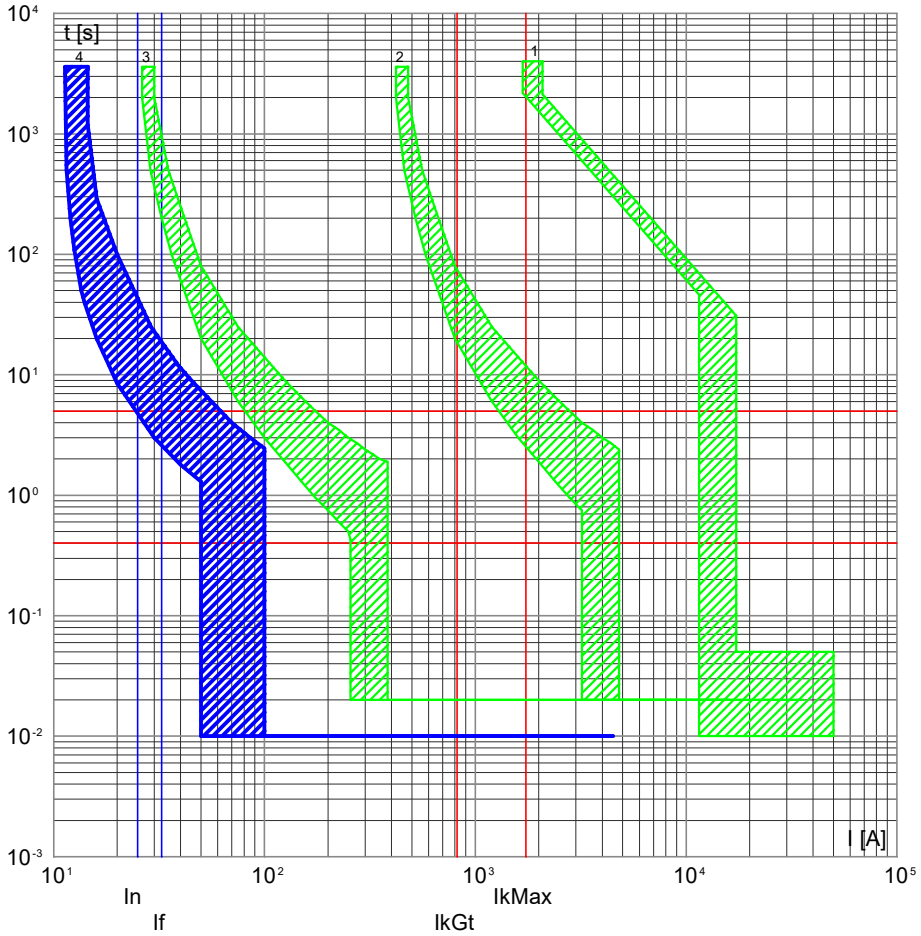
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -14/GE
Riserva 230V



4) Q01A1 -14 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -14/RETE
Riserva 230V



4) Q01A1 -14 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

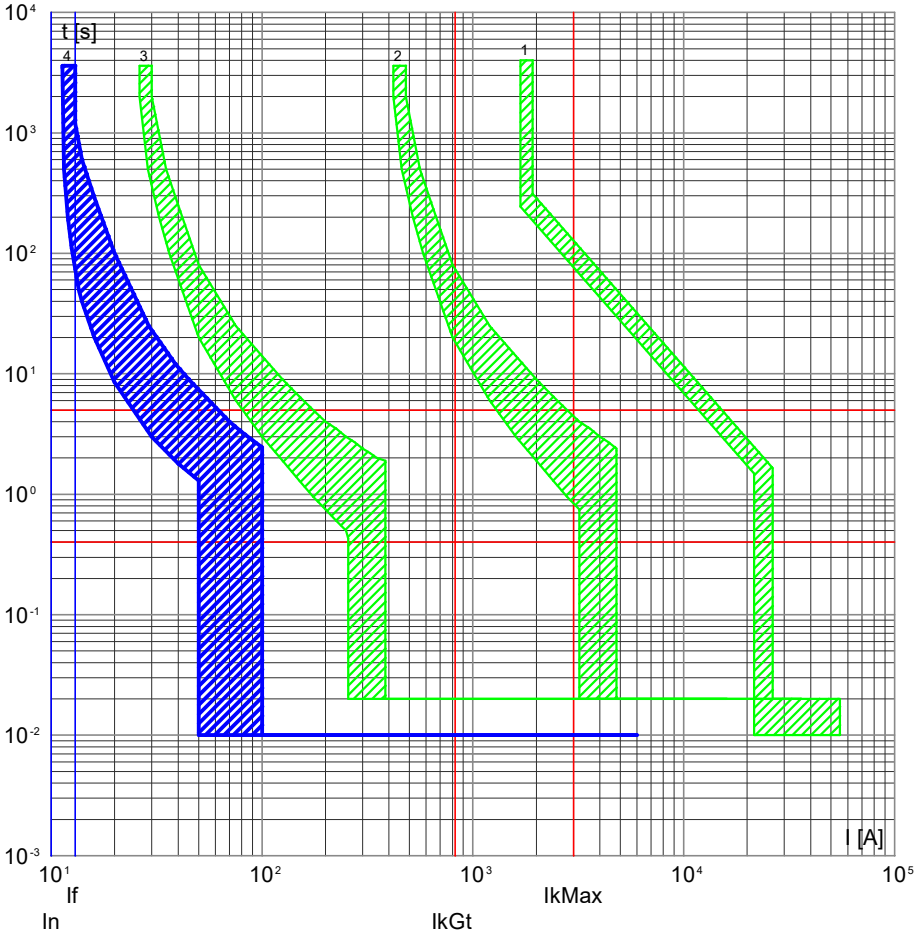
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023244	244 / 245
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

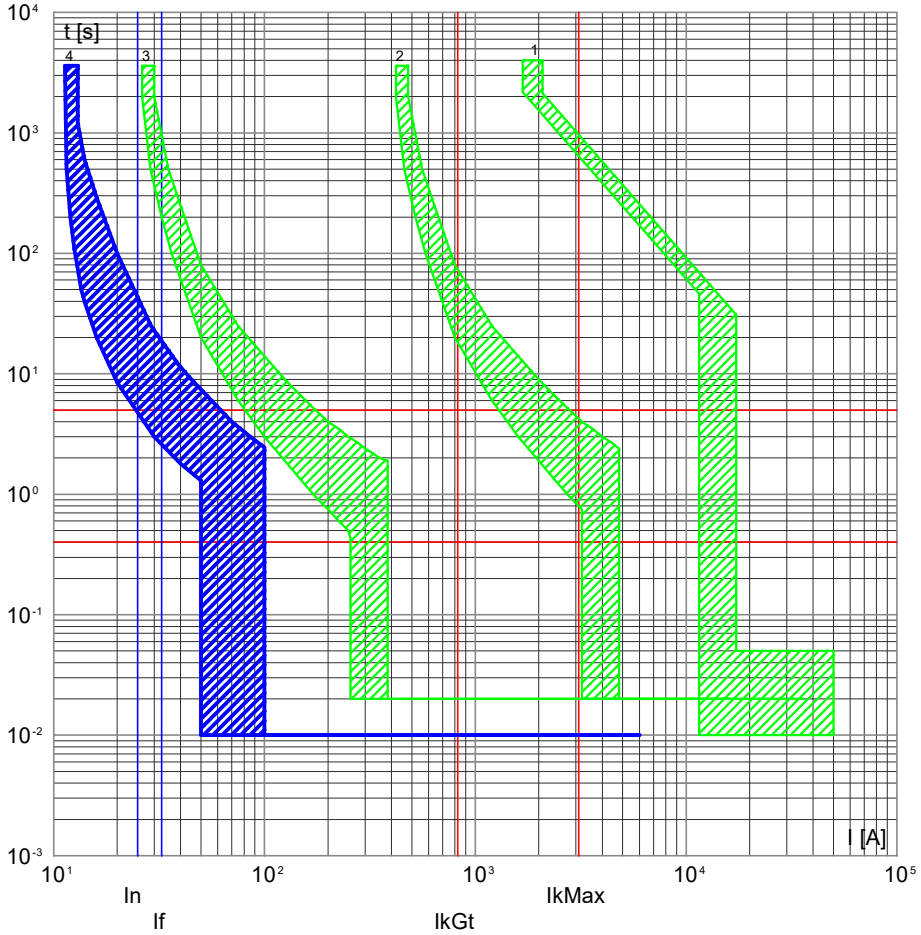
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

Q01A1 -15/GE
Riserva 400V



4) Q01A1 -15 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

Q01A1 -15/RETE
Riserva 400V



4) Q01A1 -15 - 5SL64107BB+5SM23436
3) QDGENA1 -23 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

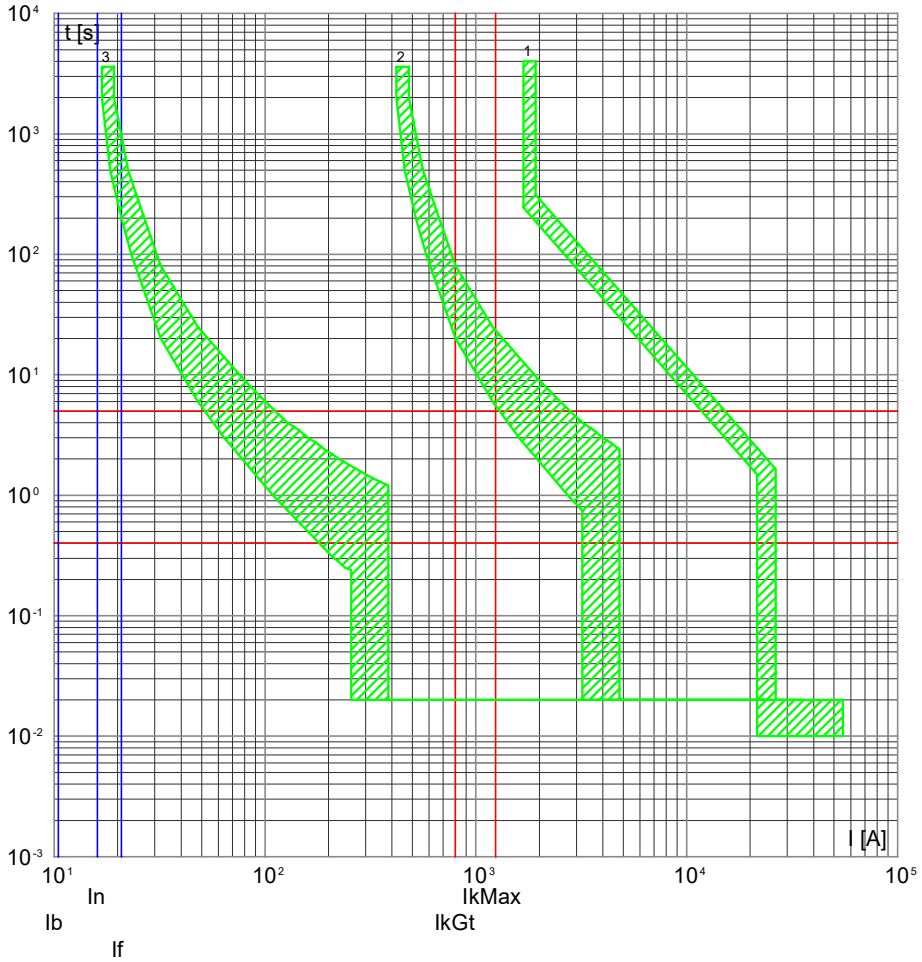
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro P01 A1	Q01A1	2706_Palasport Lucca	cur023245	245	246
Curve di intervento	PREFISSO Q01A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

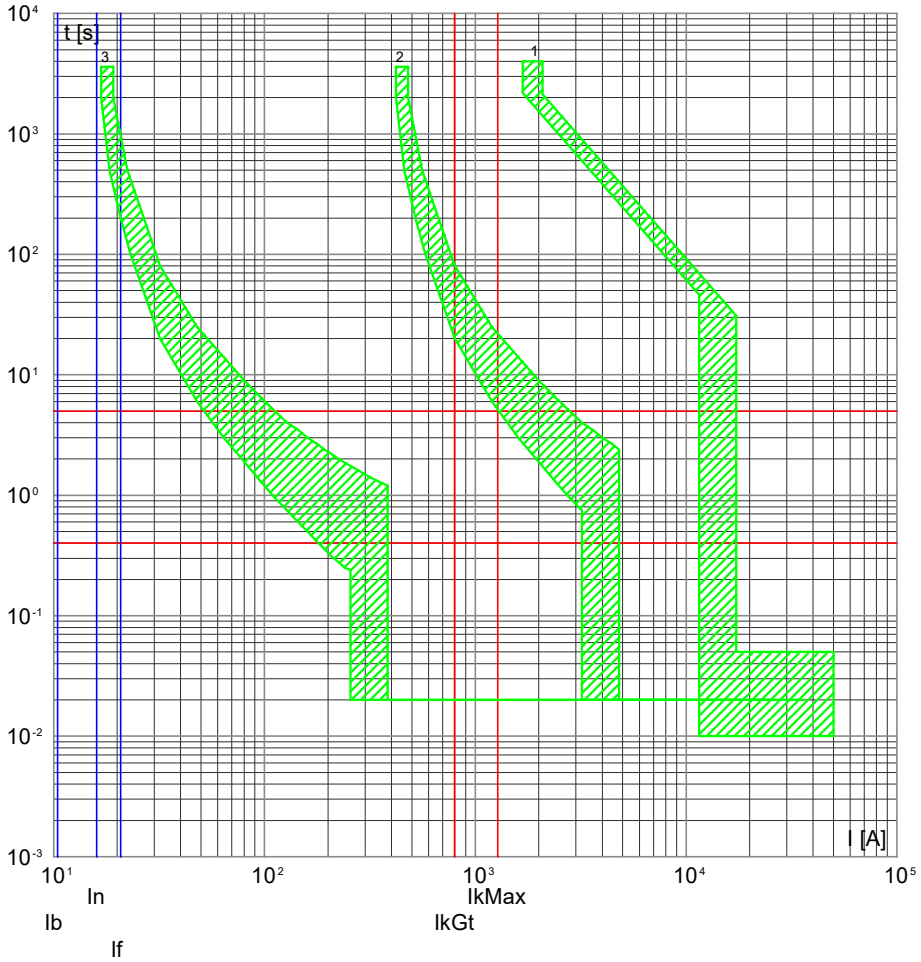
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -0/GE



3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

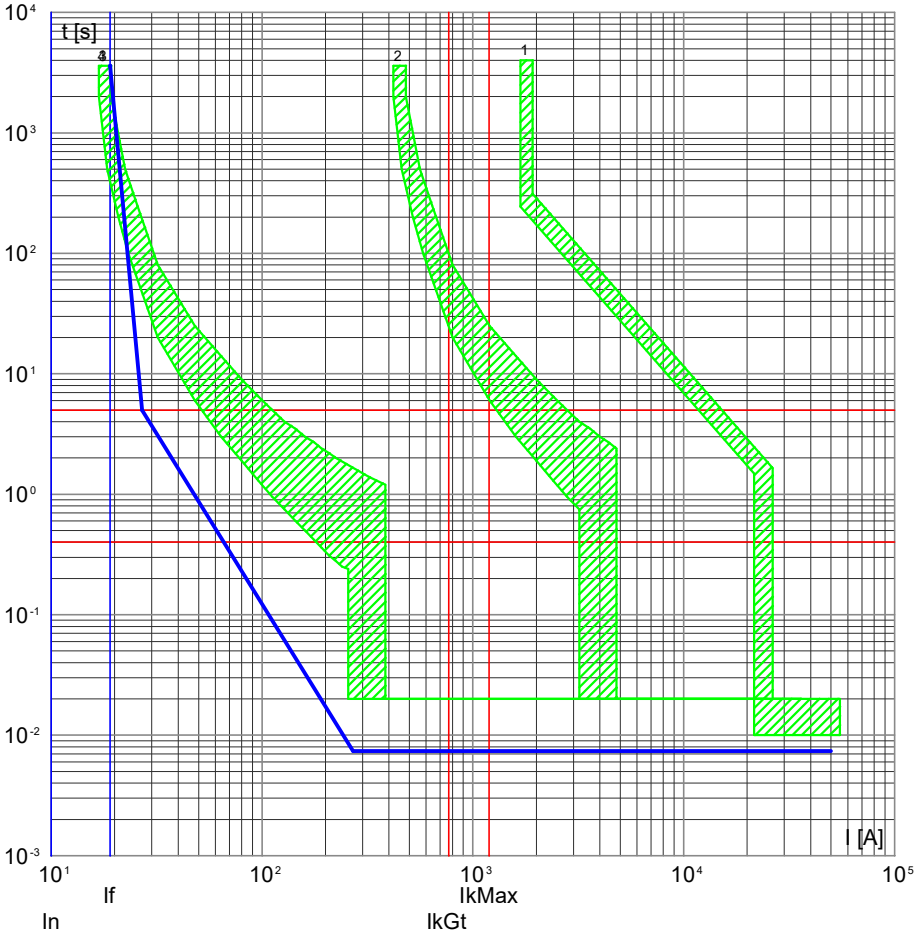
TITOLO: Quadro Merchandising A1	CODICE: QMA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur024246
Curve di intervento	PREFISSO: QMA1	Lucca (LU)	FOGLIO 246 SEGUE 247
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

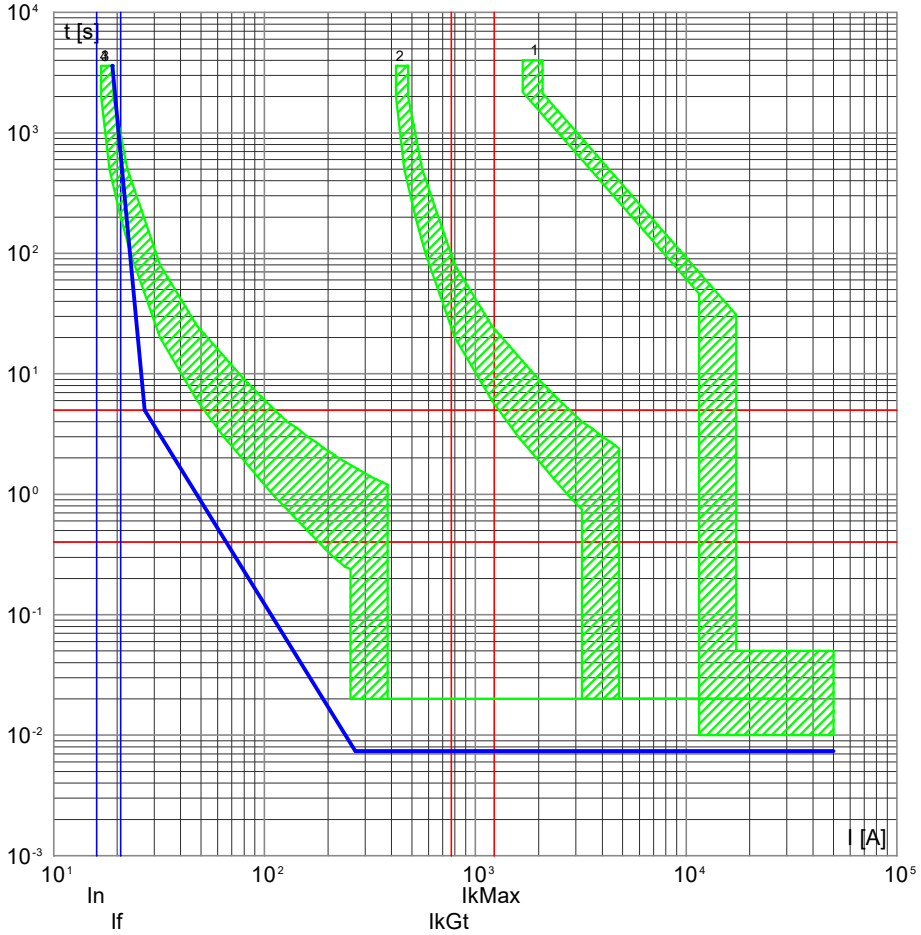
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QMA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QMA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

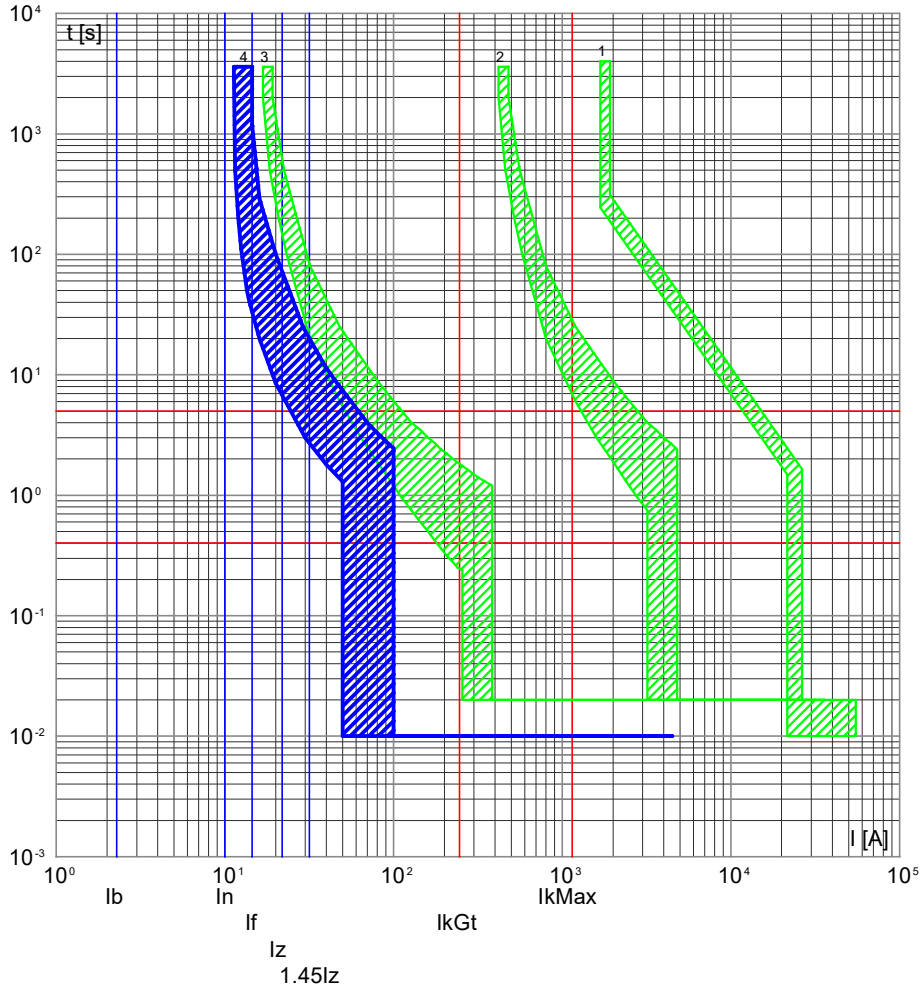
TITOLO: Quadro Merchandising A1	CODICE: QMA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur024247
Curve di intervento	PREFISSO: QMA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 247 SEGUE: 248
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

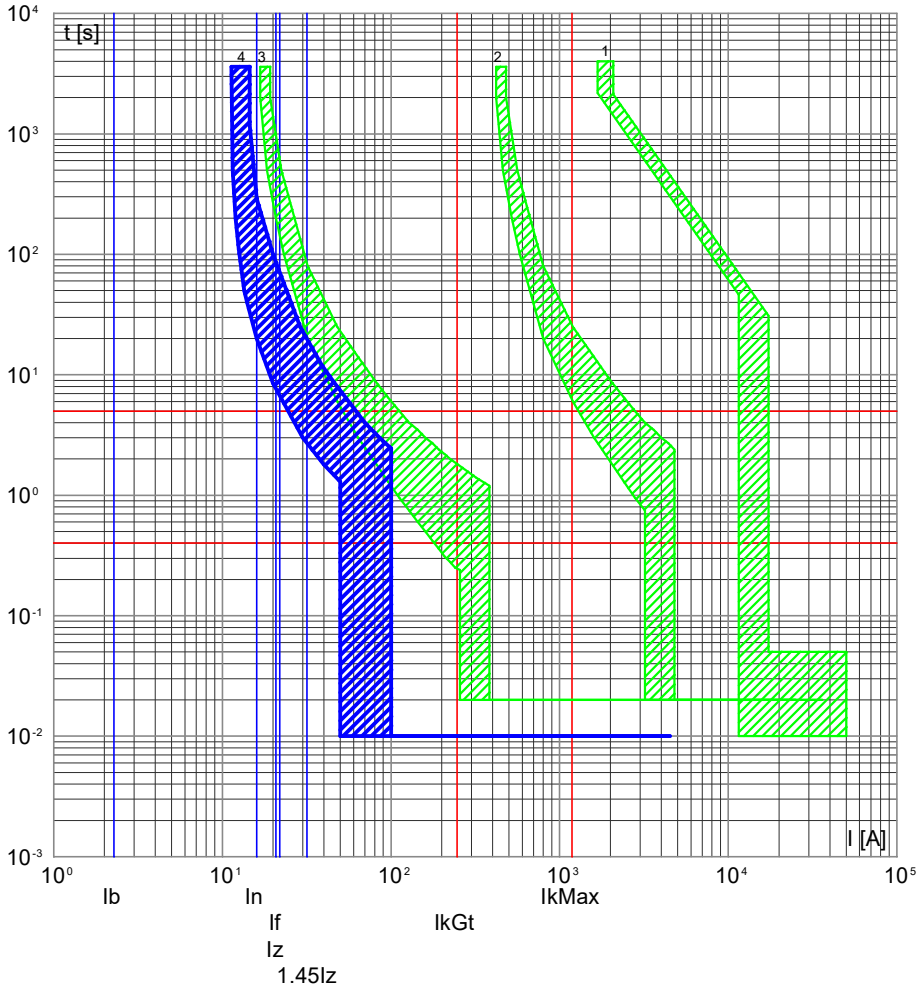
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -2/GE
Illuminazione



4) QMA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -2/RETE
Illuminazione



4) QMA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

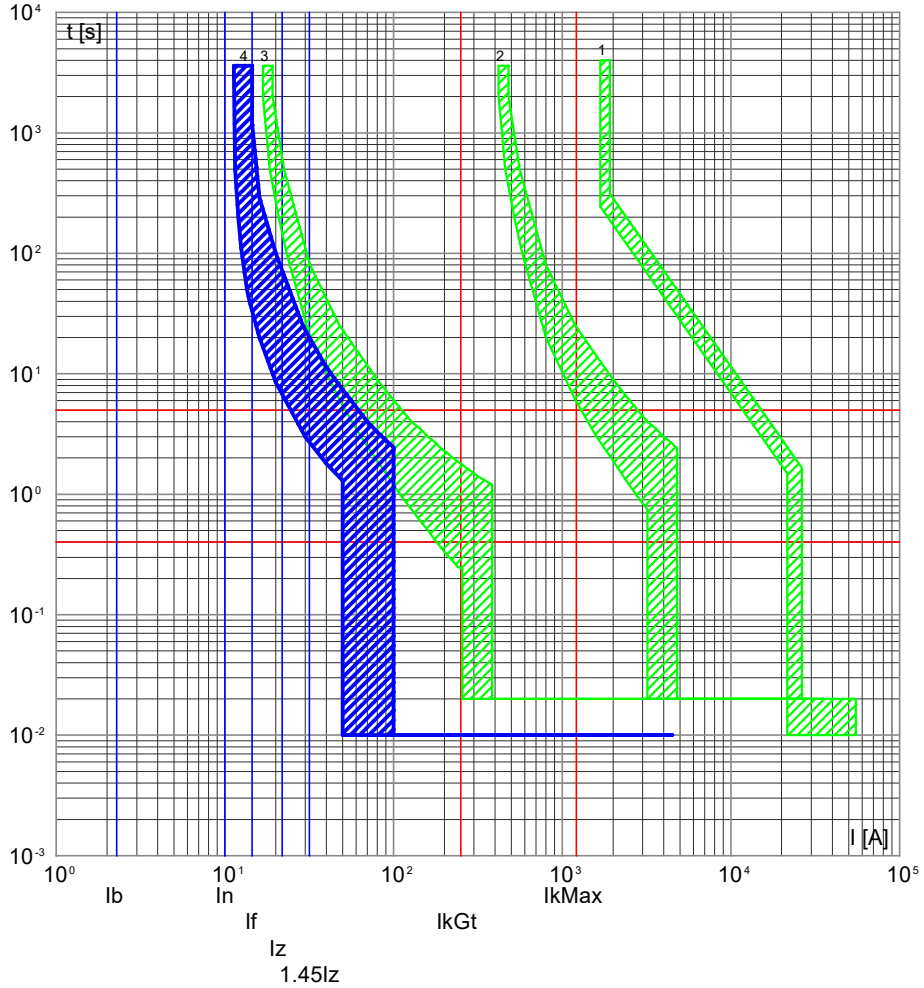
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024248	248 / 249
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

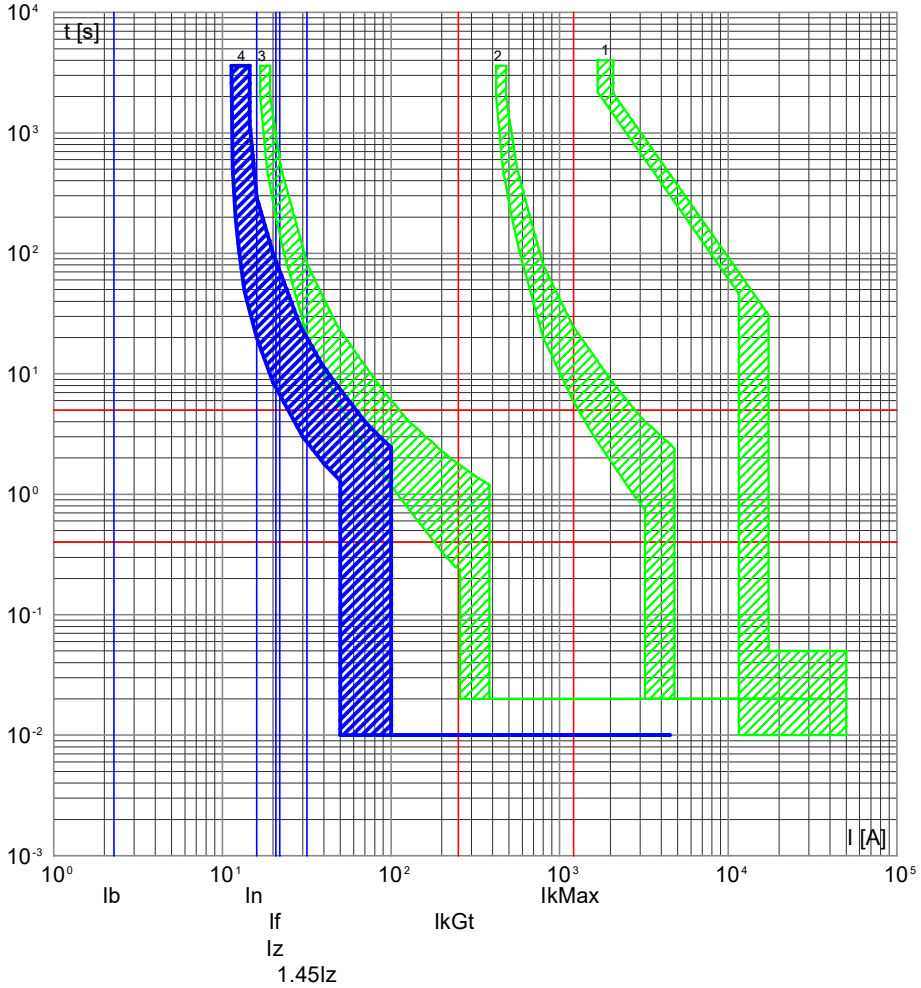
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -3/GE
Illuminazione Emergenza



4) QMA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -3/RETE
Illuminazione Emergenza



4) QMA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

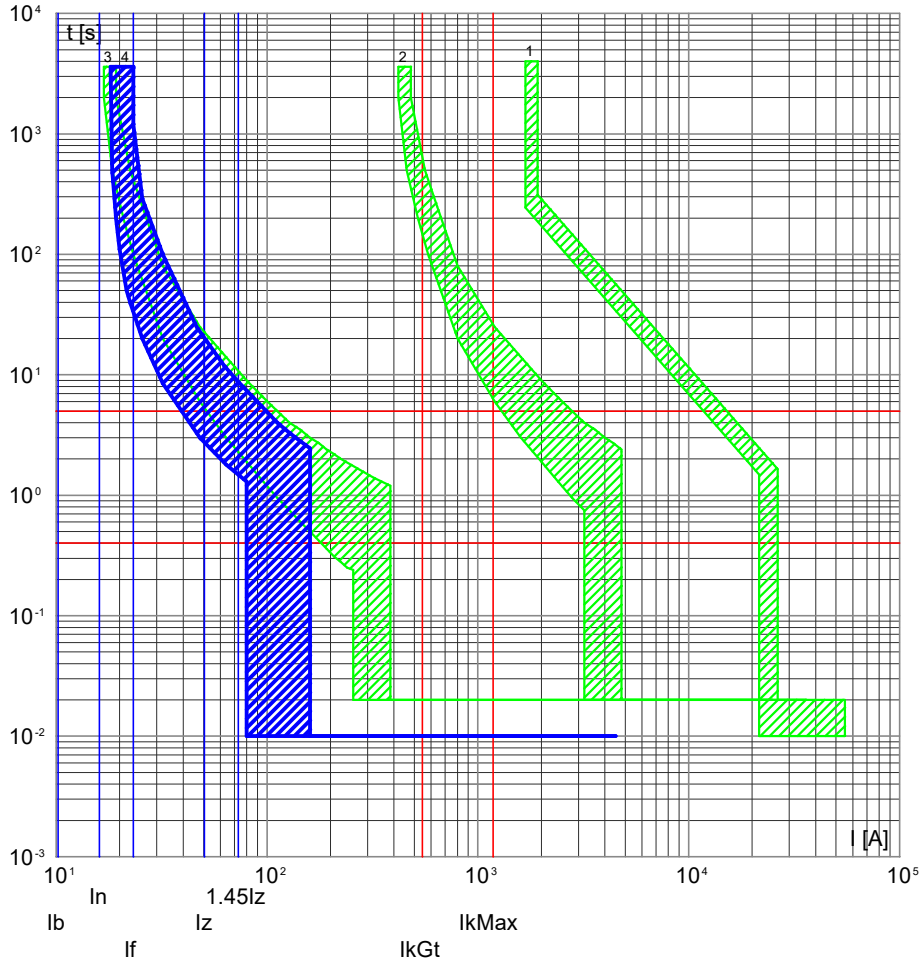
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024249	249	250
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

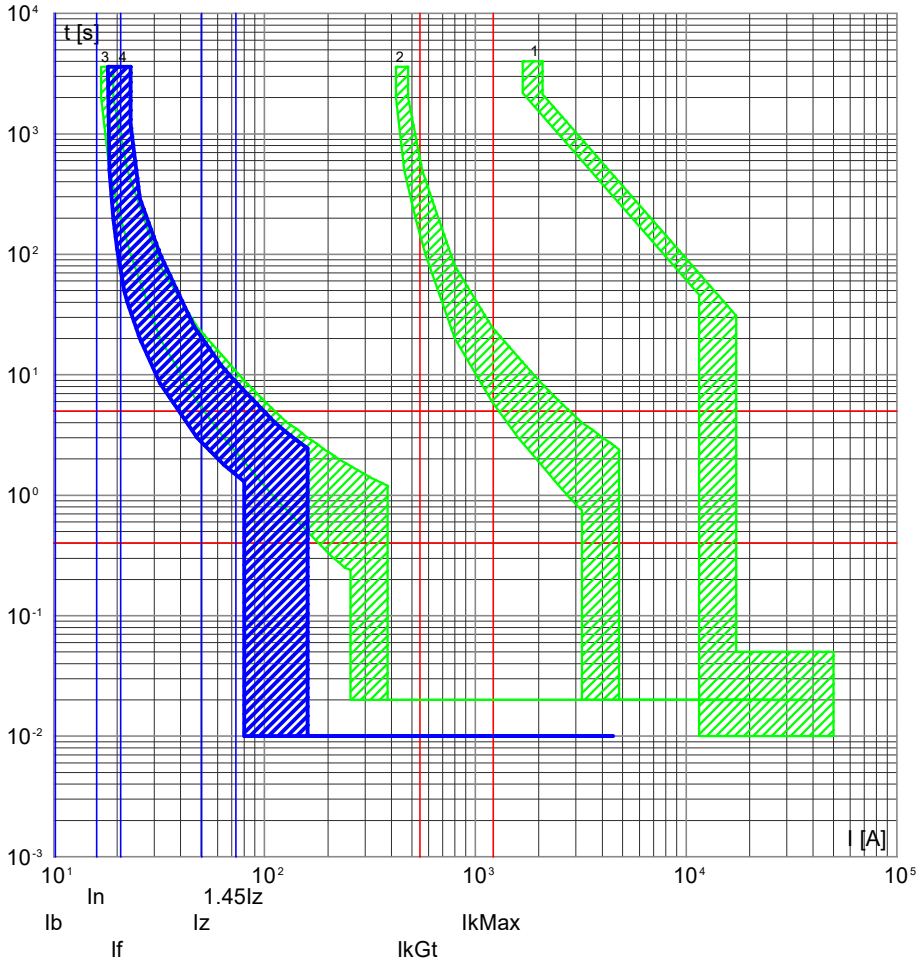
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -4/GE
Prese 230V



4) QMA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -4/RETE
Prese 230V



4) QMA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

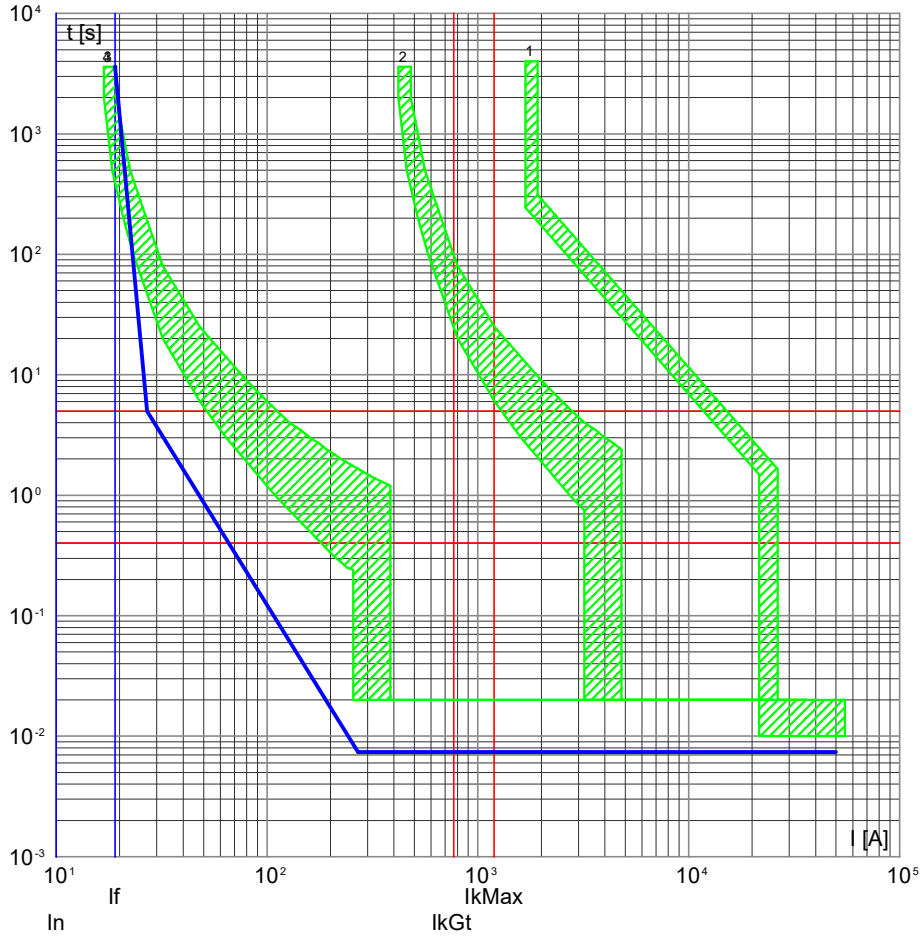
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024250	250	251
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

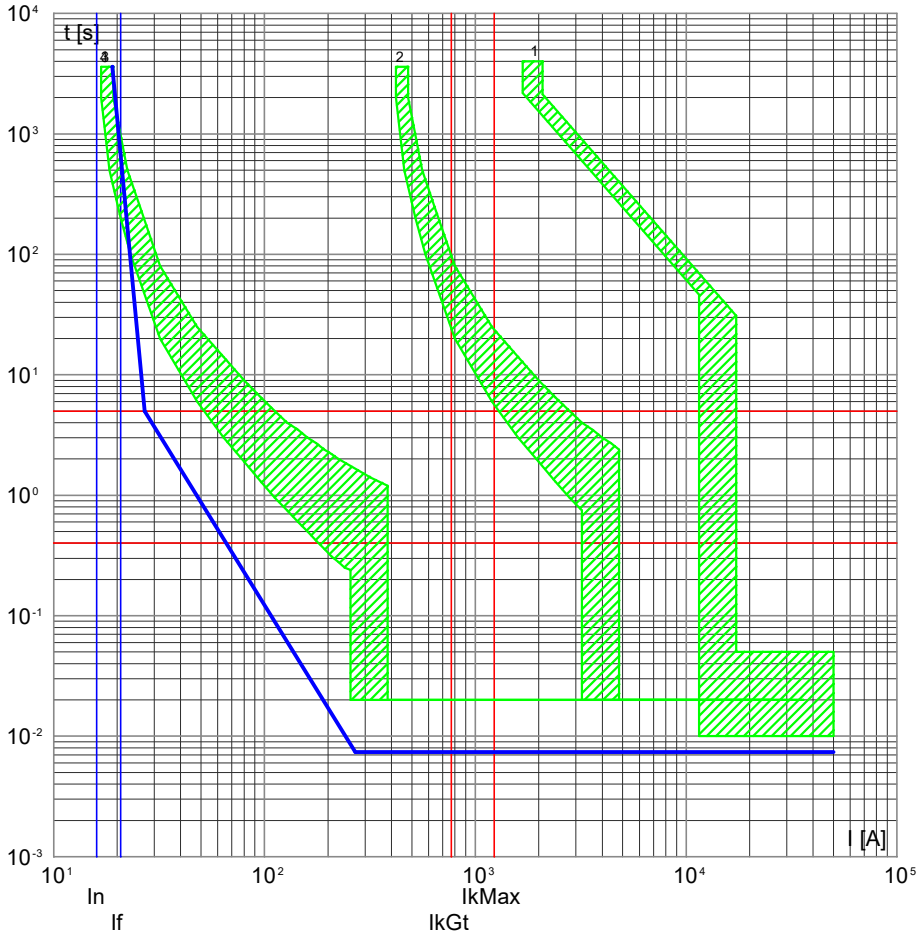
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -5/GE
Aux 230V



QMA1 -5/RETE
Aux 230V



4) QMA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) QMA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

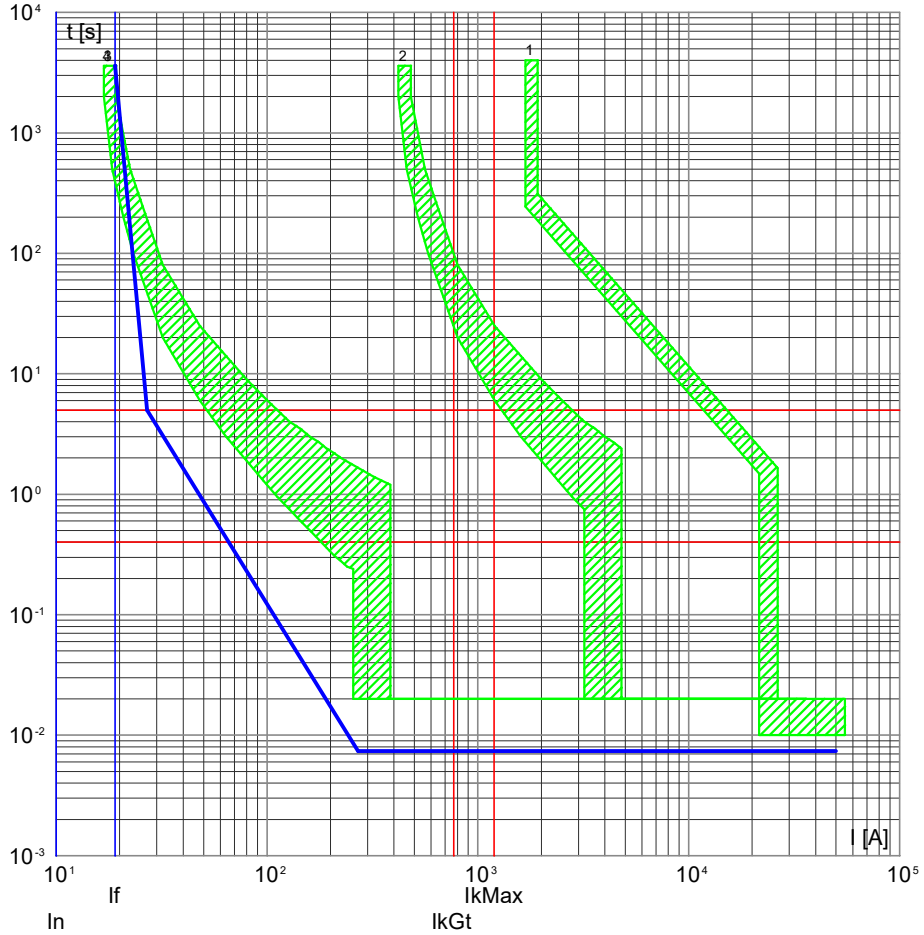
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024251	251 / 252
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

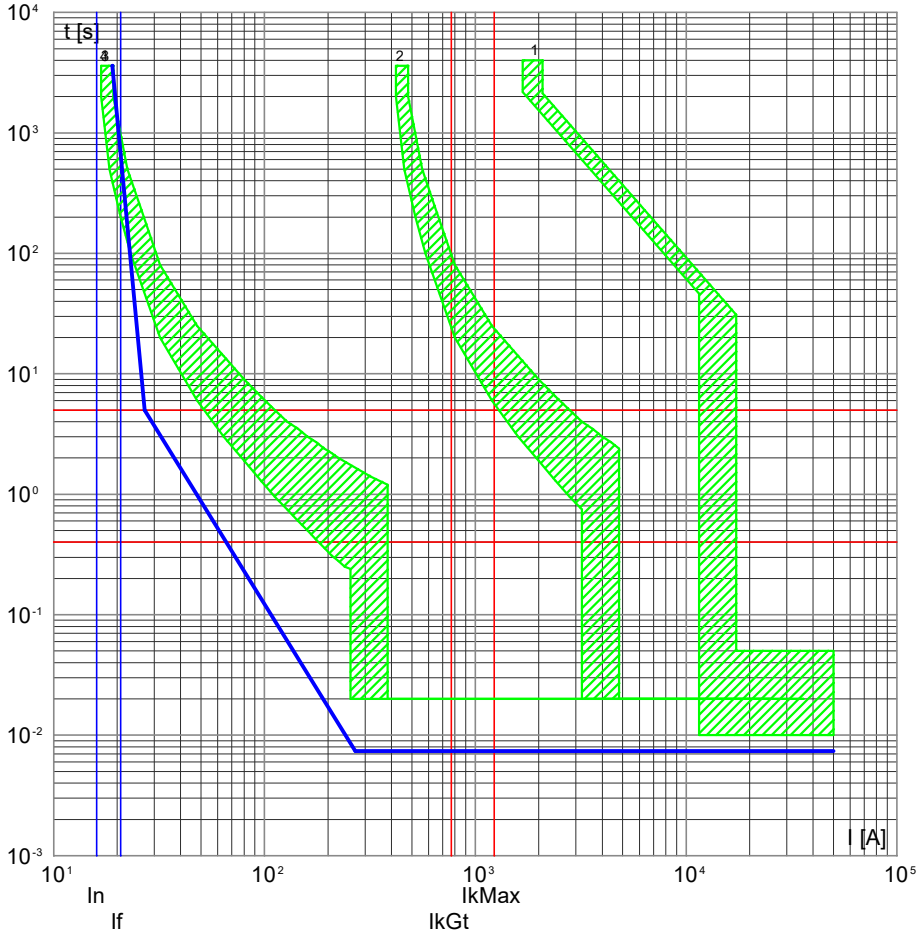
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -6/GE
Aux 24V



4) QMA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -6/RETE
Aux 24V



4) QMA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

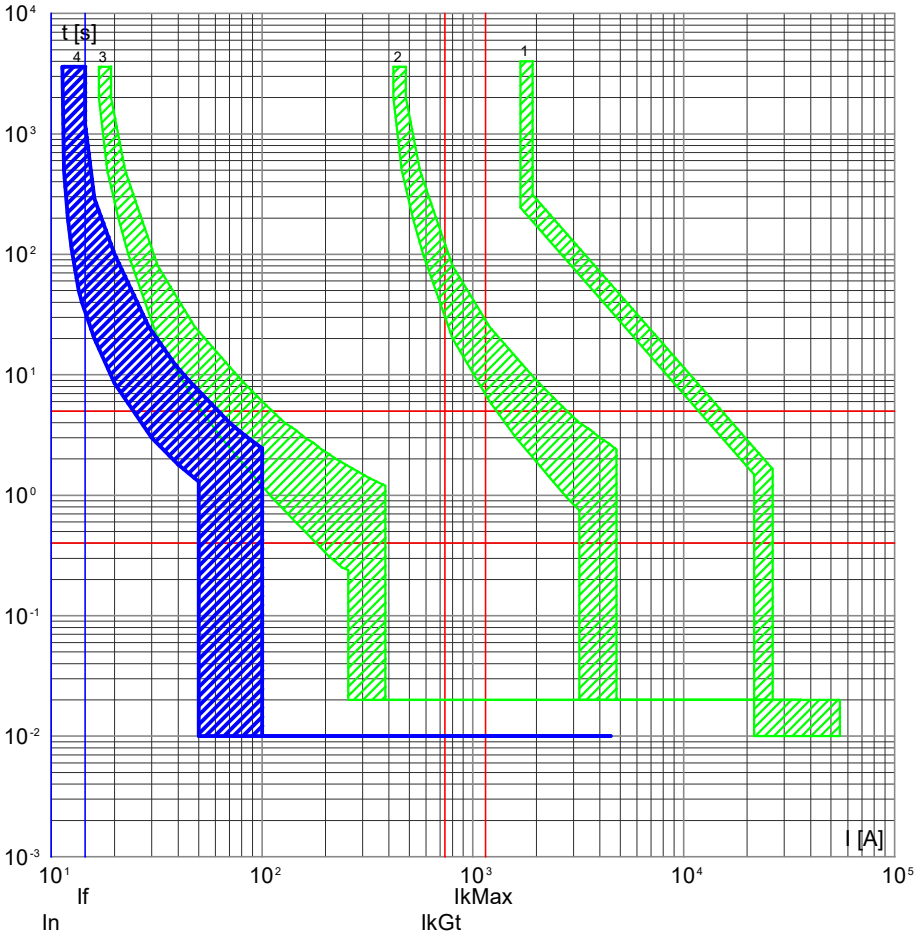
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024252	252	253
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

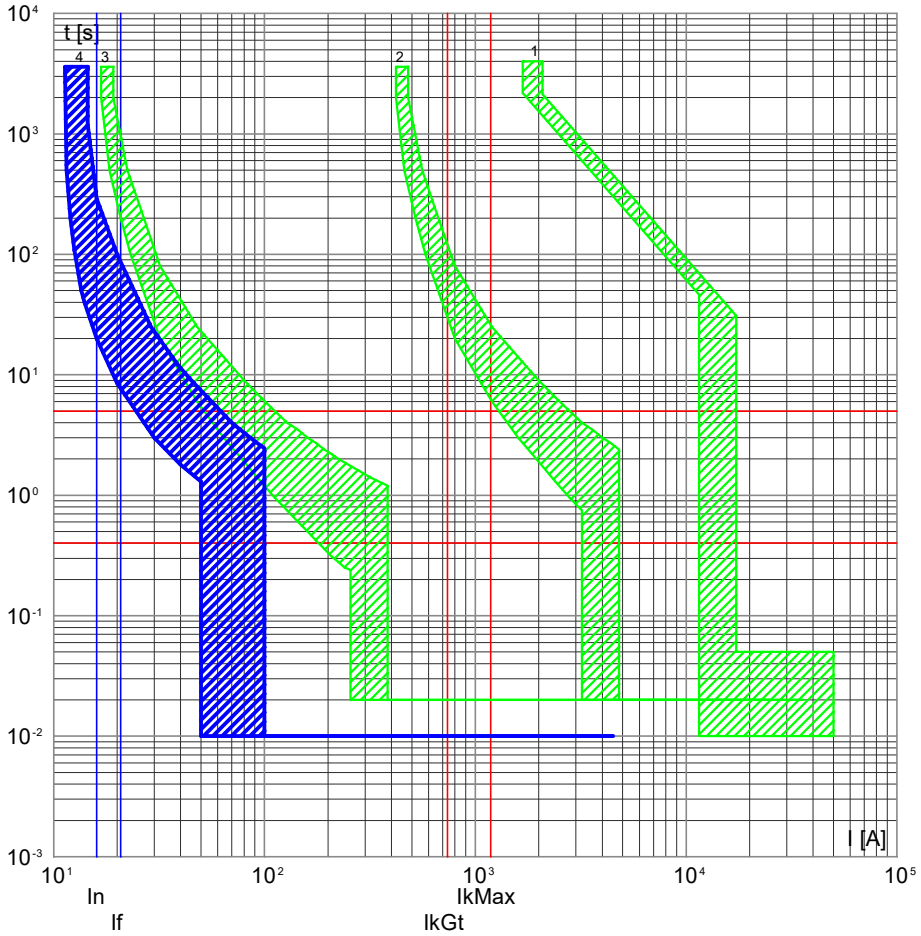
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QMA1 -7/GE
Riserva 230V



4) QMA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QMA1 -7/RETE
Riserva 230V



4) QMA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -24 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

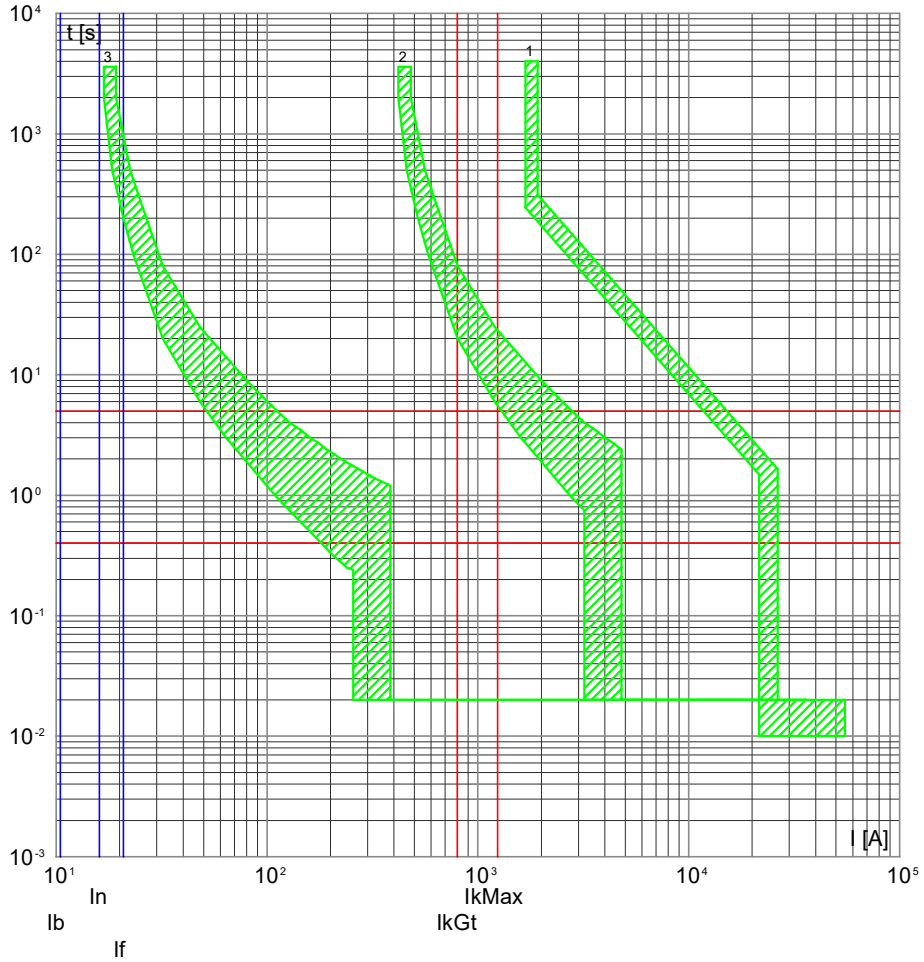
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Merchandising A1	QMA1	2706_Palasport Lucca	cur024253	253 / 254
Curve di intervento	PREFISSO QMA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

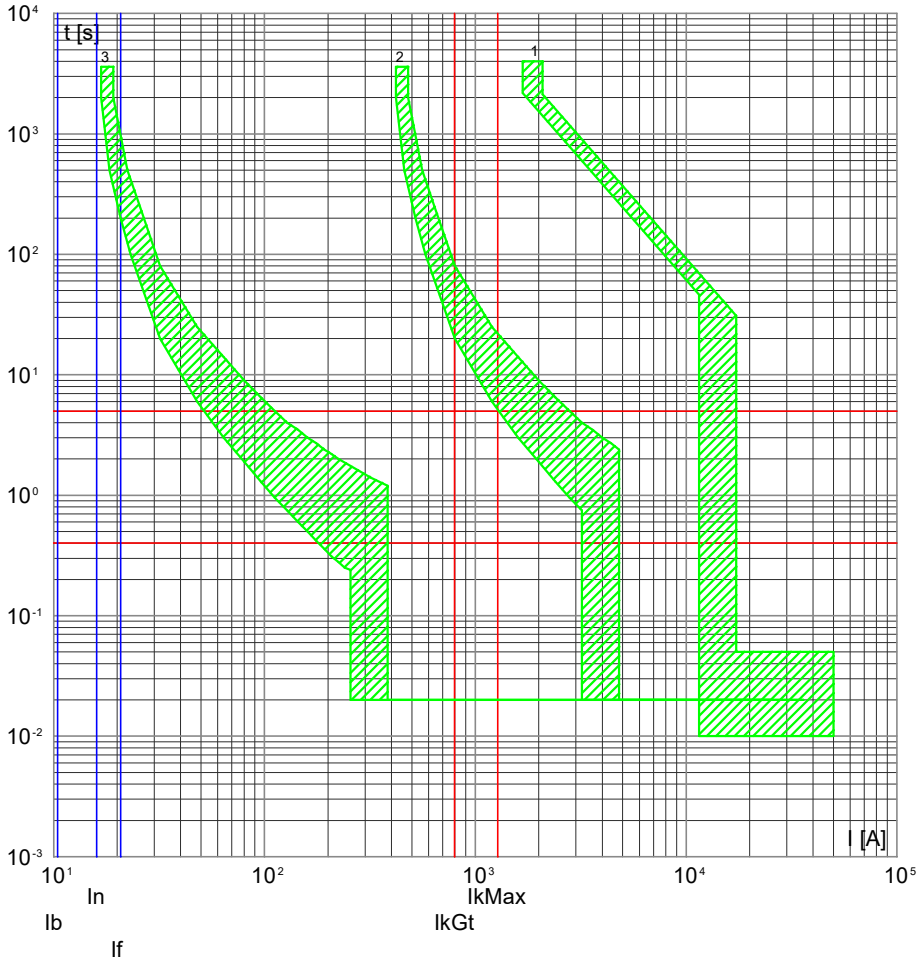
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -0/GE



3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -0/RETE



3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

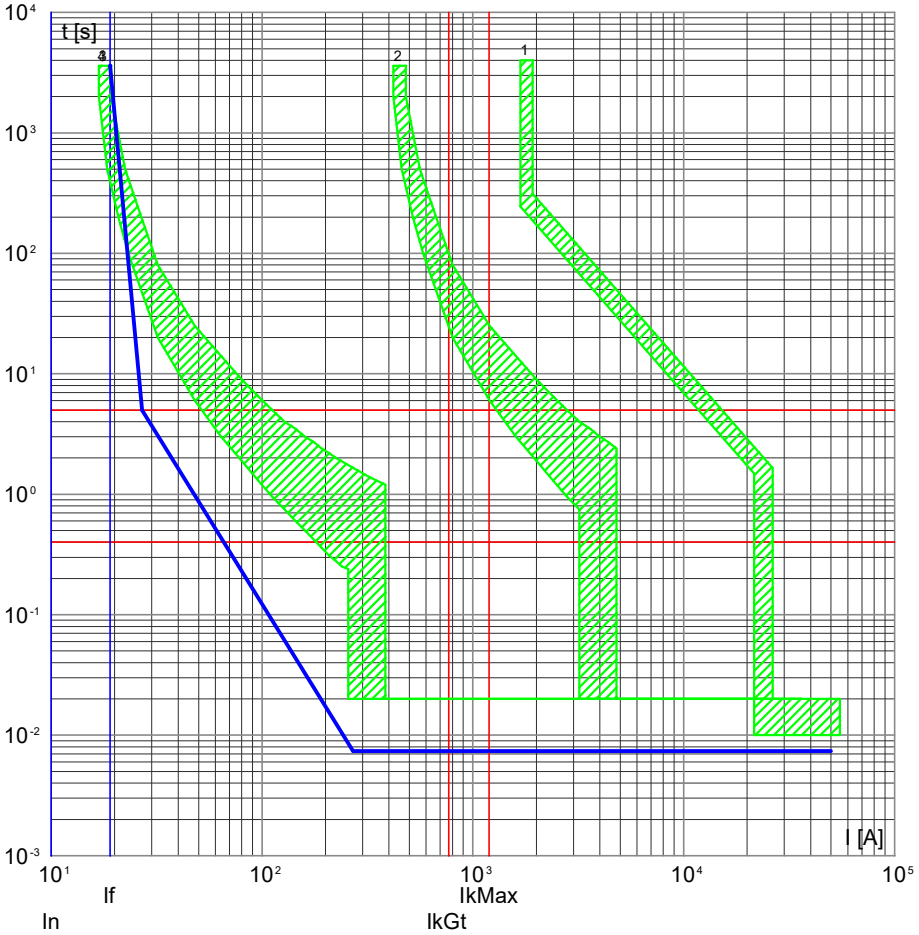
TITOLO Quadro Biglietteria SA1 Curve di intervento	CODICE QBSA1 PREFISSO QBSA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur025254 FOGLIO 254 SEGUE 255 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

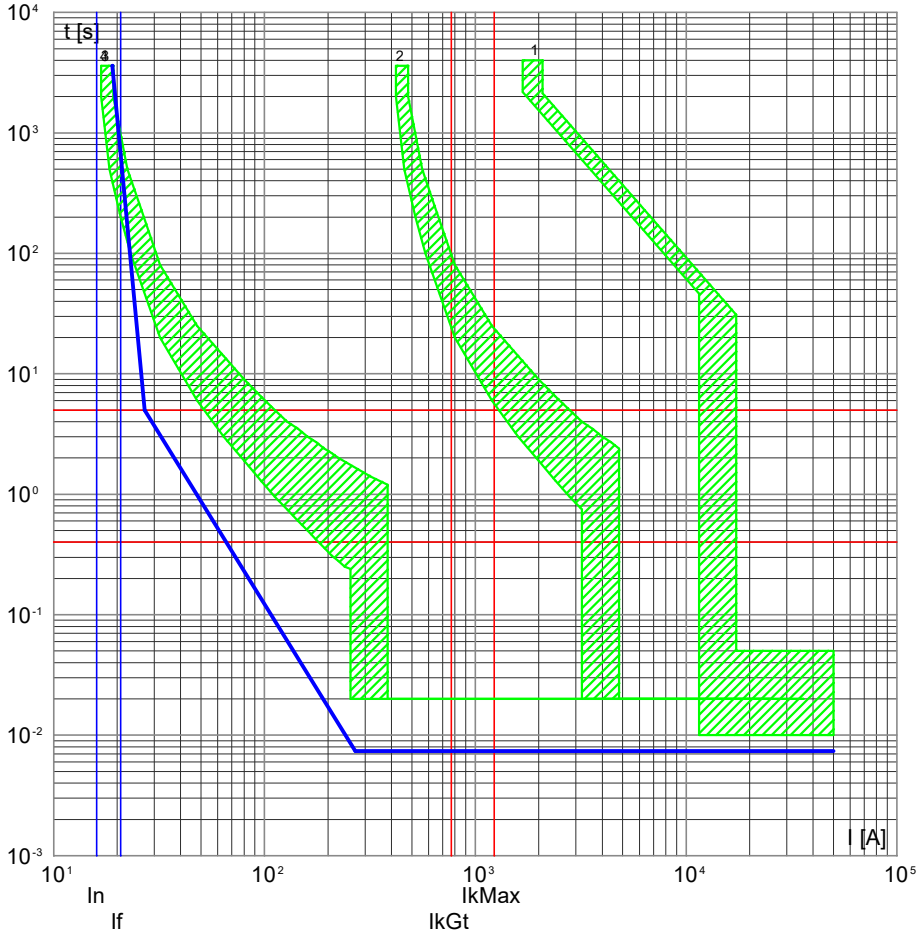
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



4) QBSA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



4) QBSA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

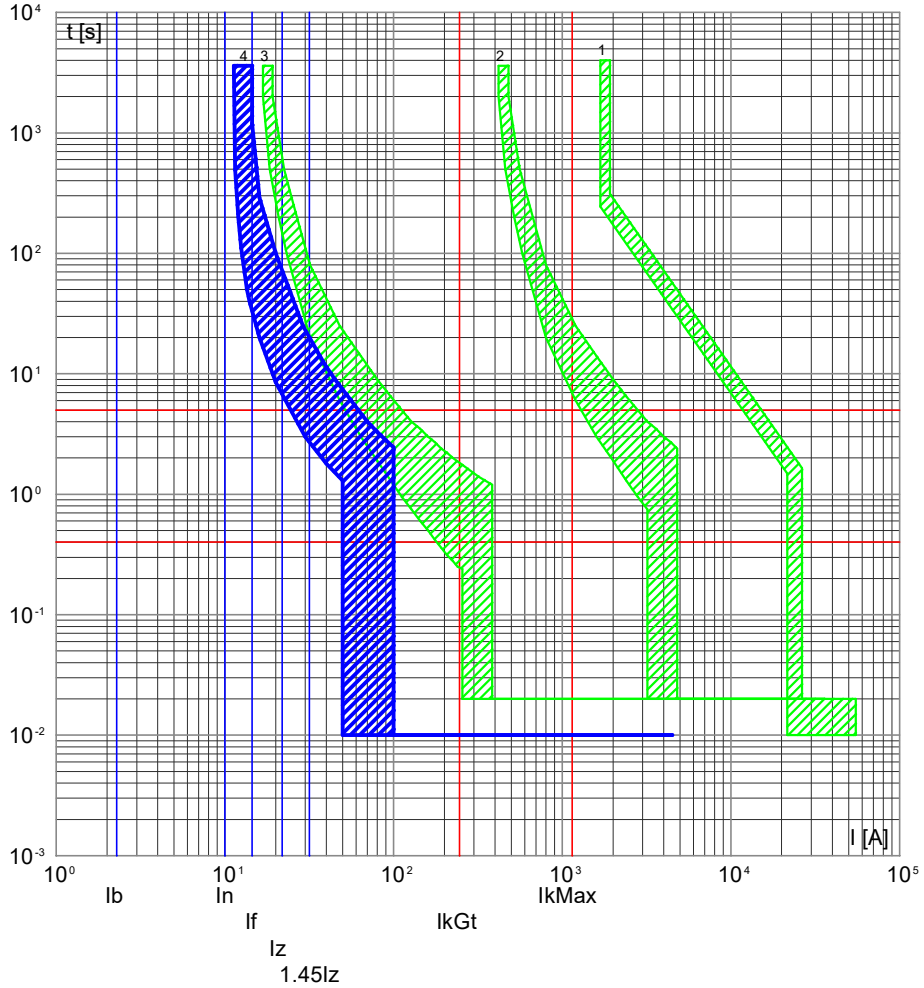
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025255	255	256
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

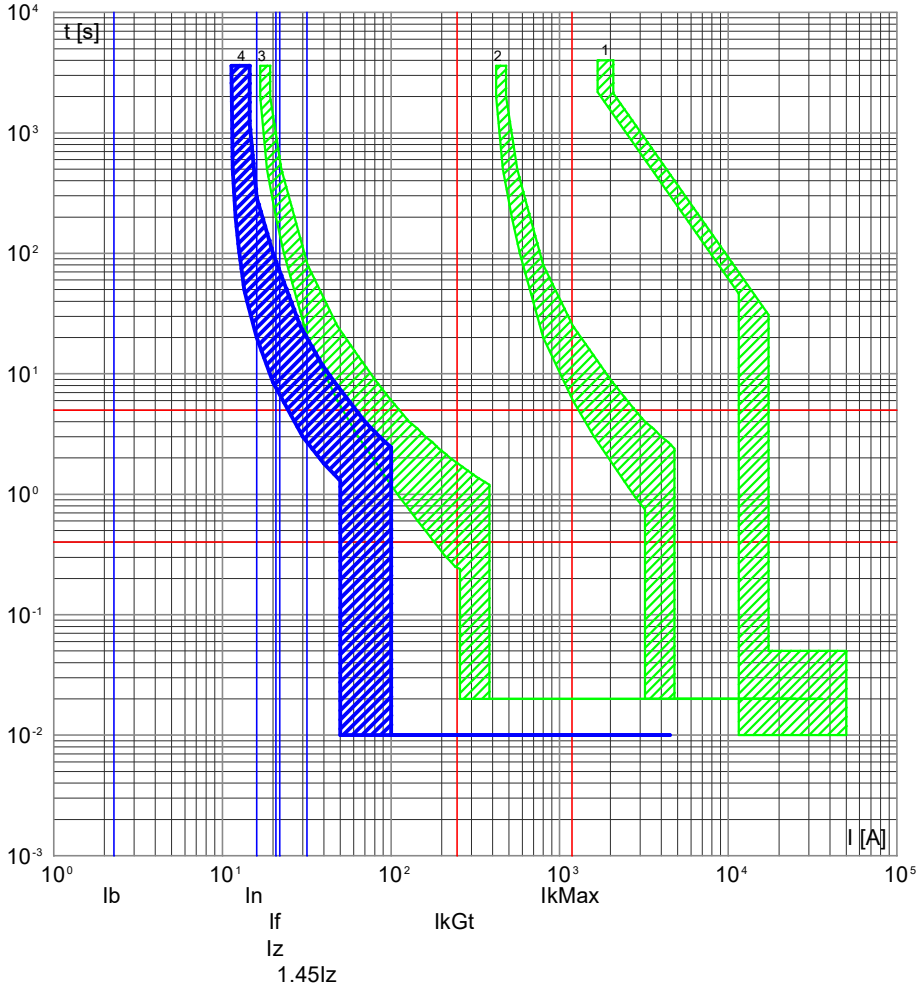
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -2/GE
Illuminazione



4) QBSA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -2/RETE
Illuminazione



4) QBSA1 -2 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

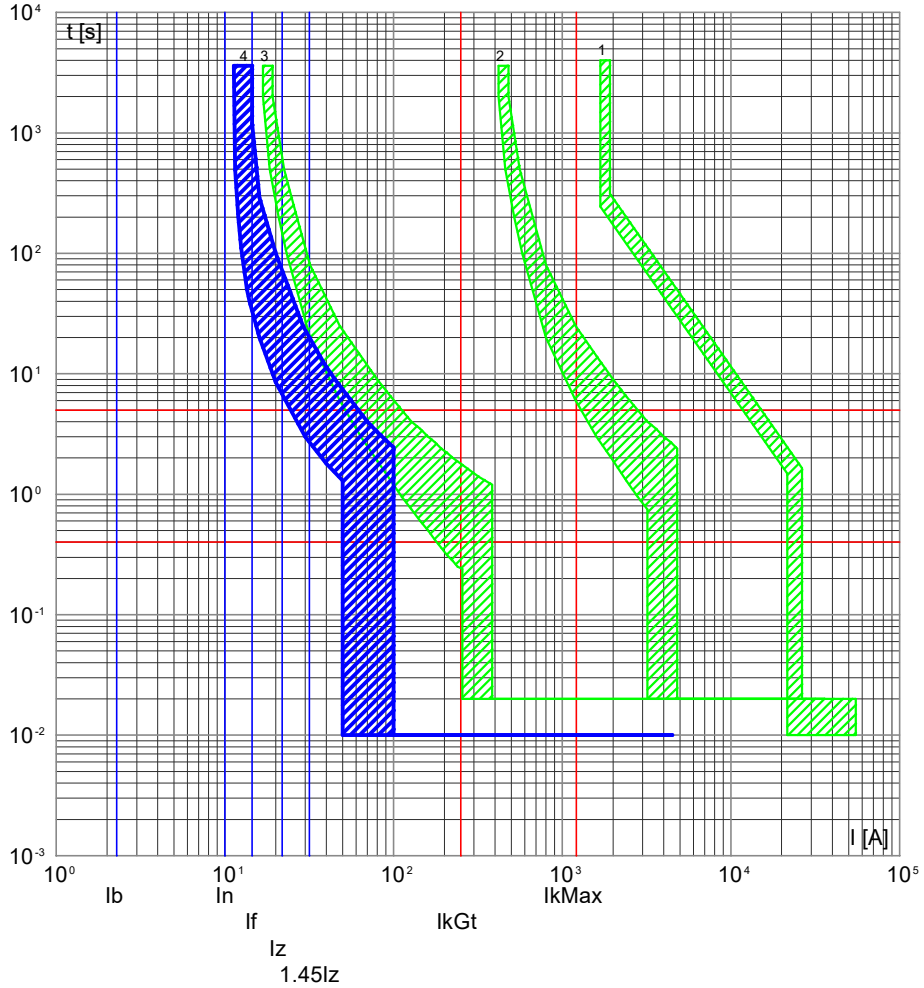
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025256	256 / 257
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

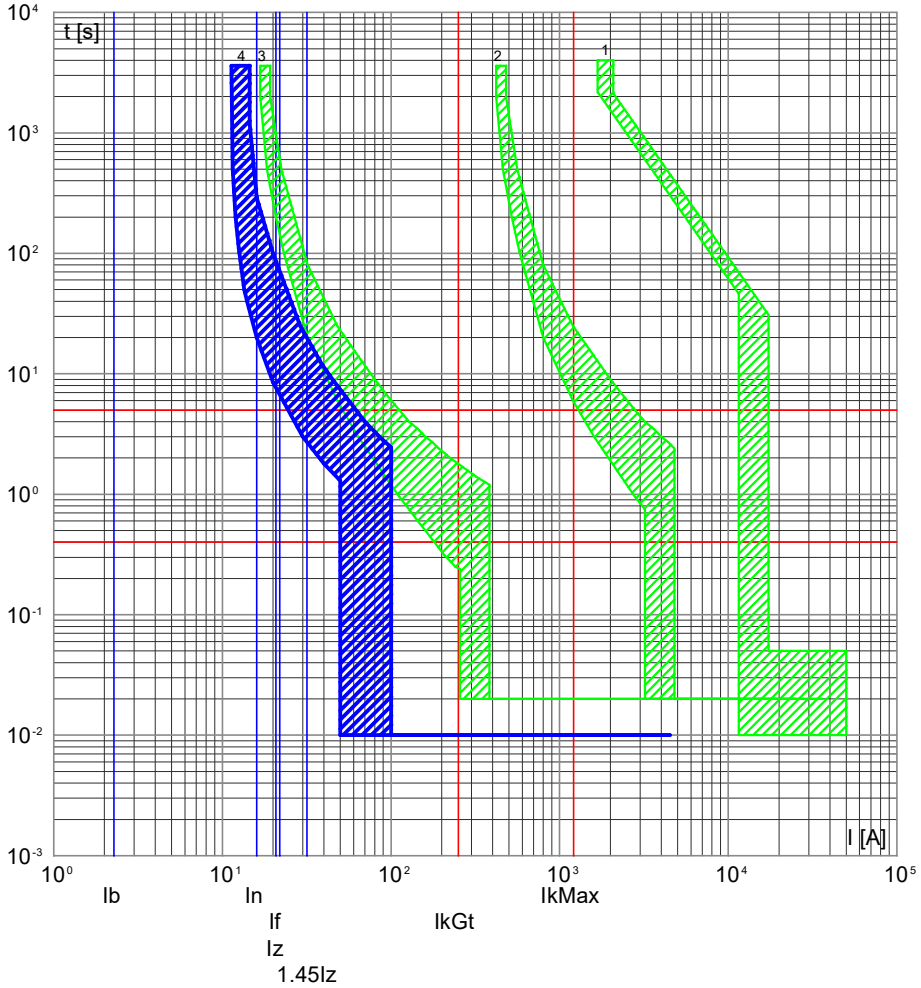
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -3/GE
Illuminazione Emergenza



4) QBSA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -3/RETE
Illuminazione Emergenza



4) QBSA1 -3 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

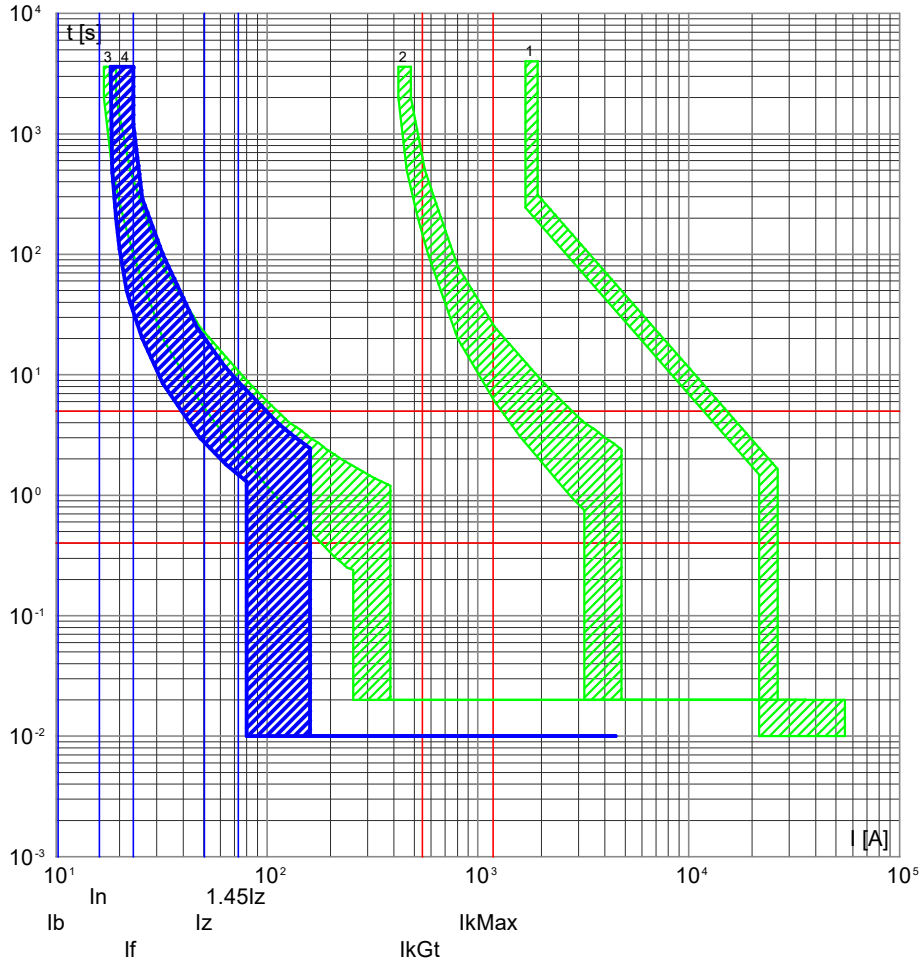
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025257	257	258
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

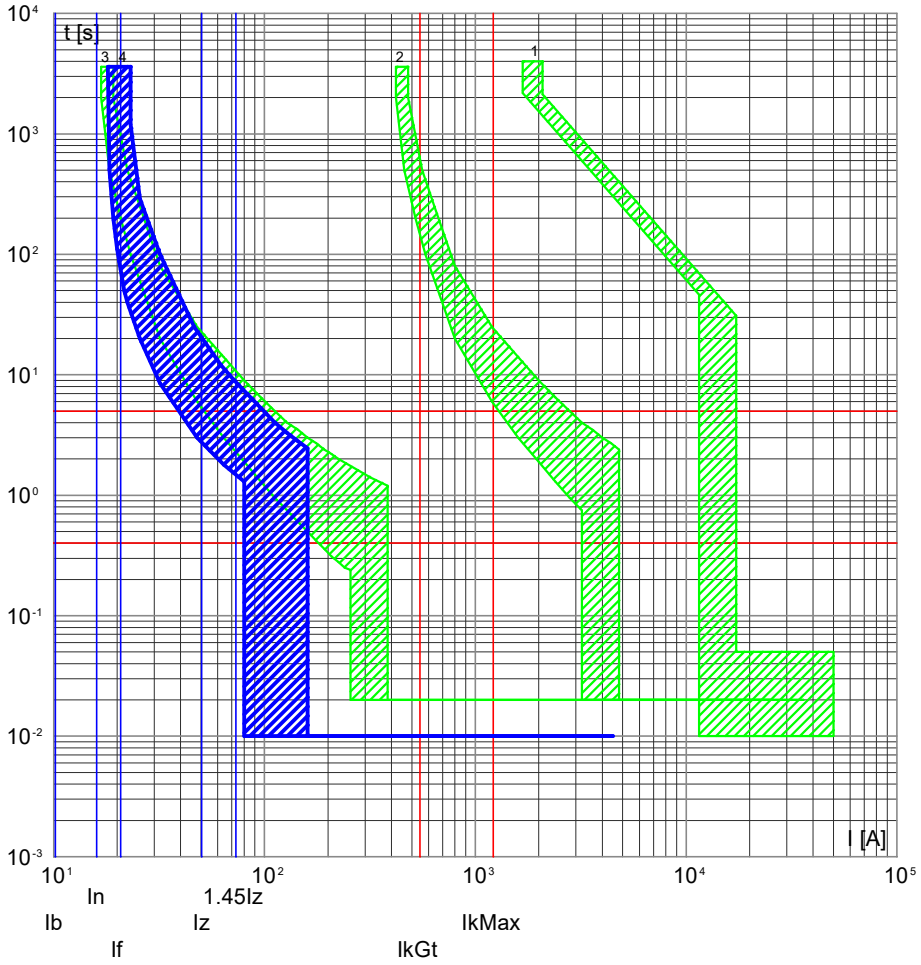
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -4/GE
Prese 230V



4) QBSA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -4/RETE
Prese 230V



4) QBSA1 -4 - 5SV13137KK16
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

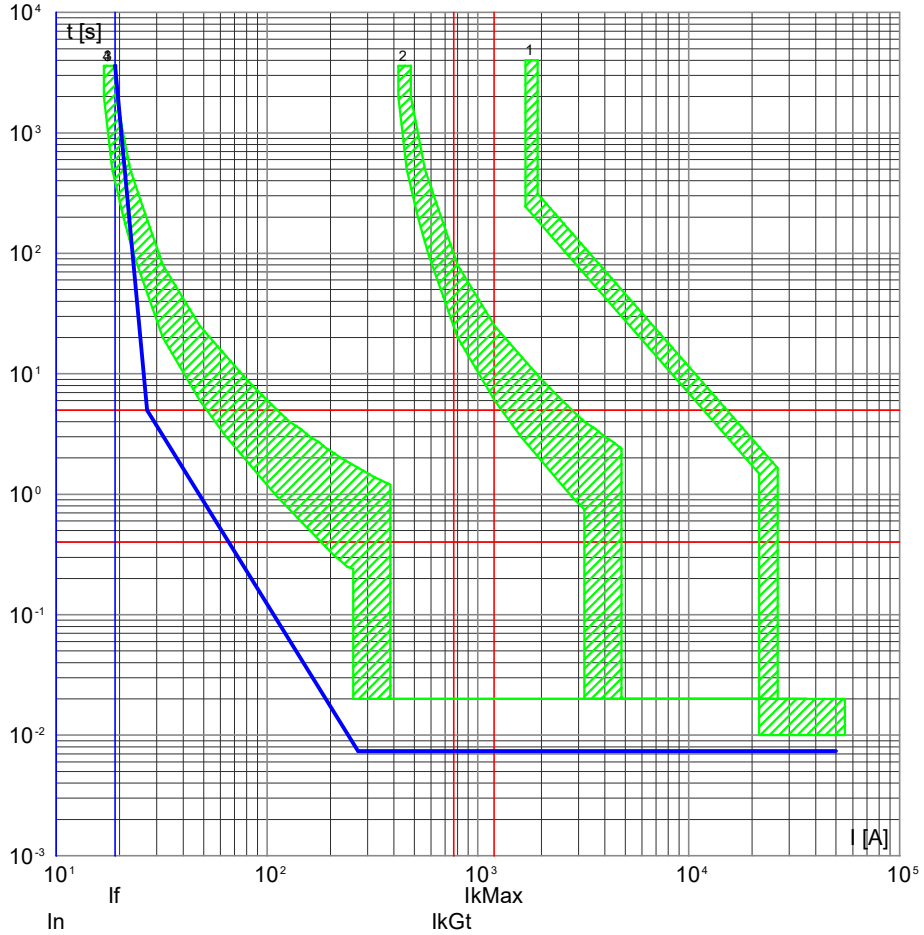
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025258	258	259
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

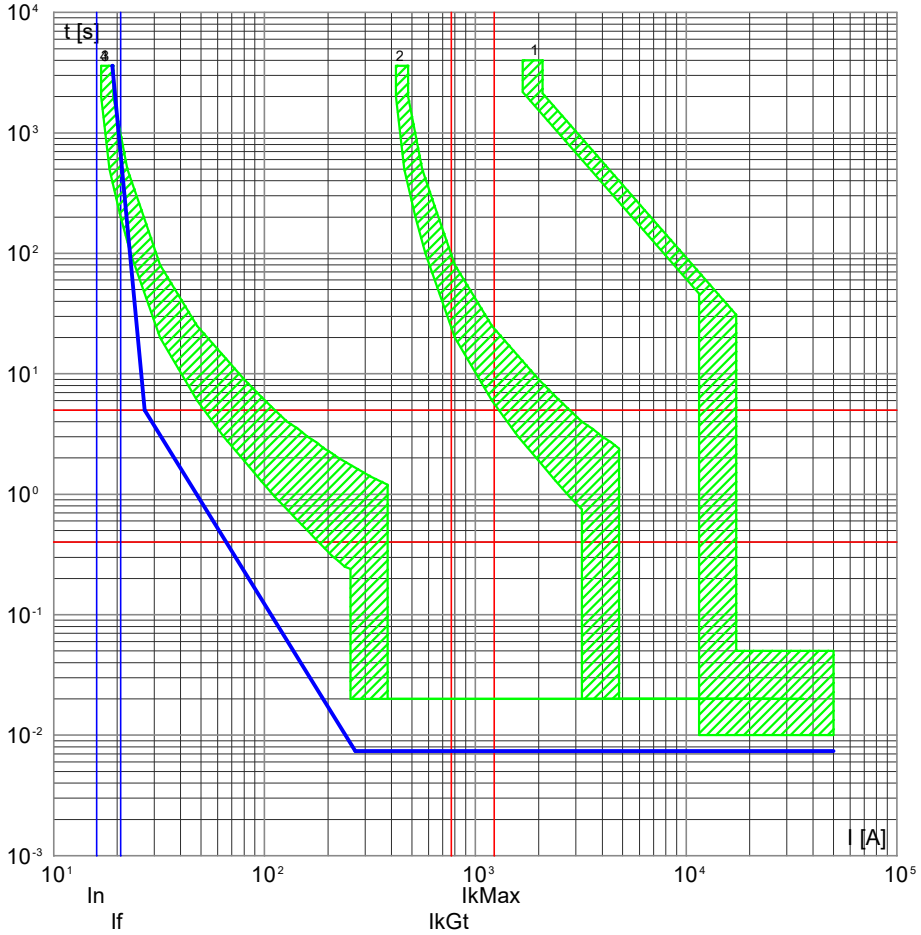
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -5/GE
Aux 230V



4) QBSA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -5/RETE
Aux 230V



4) QBSA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

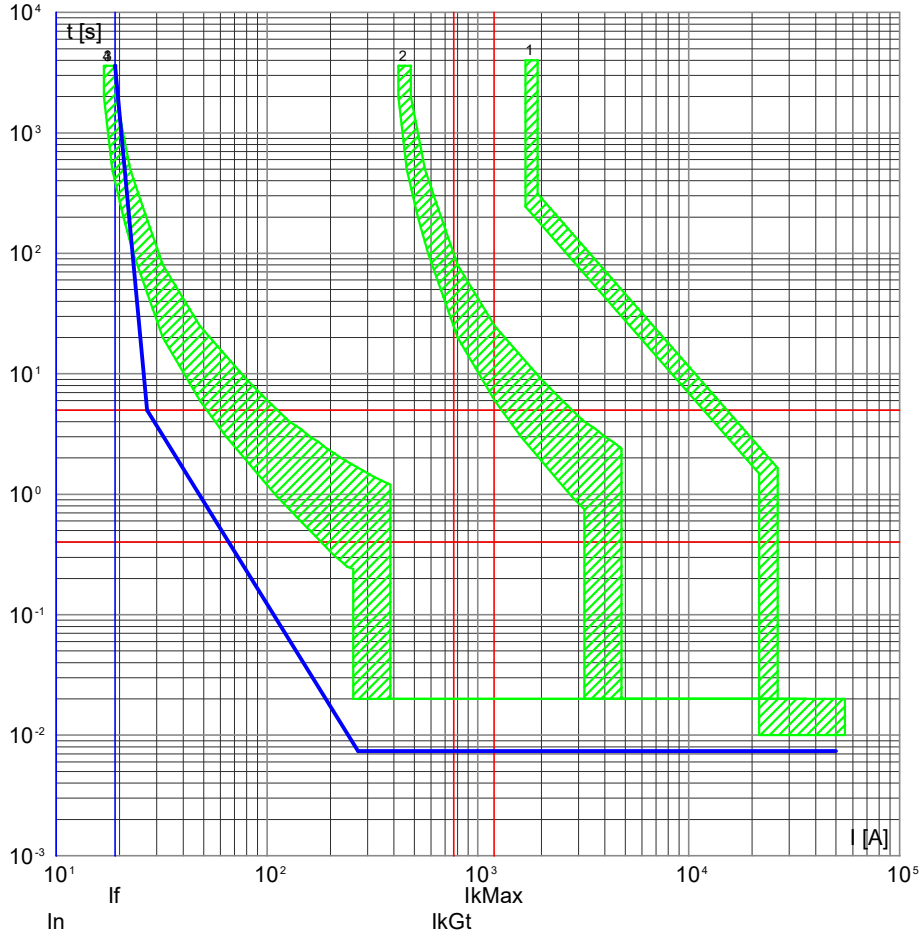
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025259	259	260
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

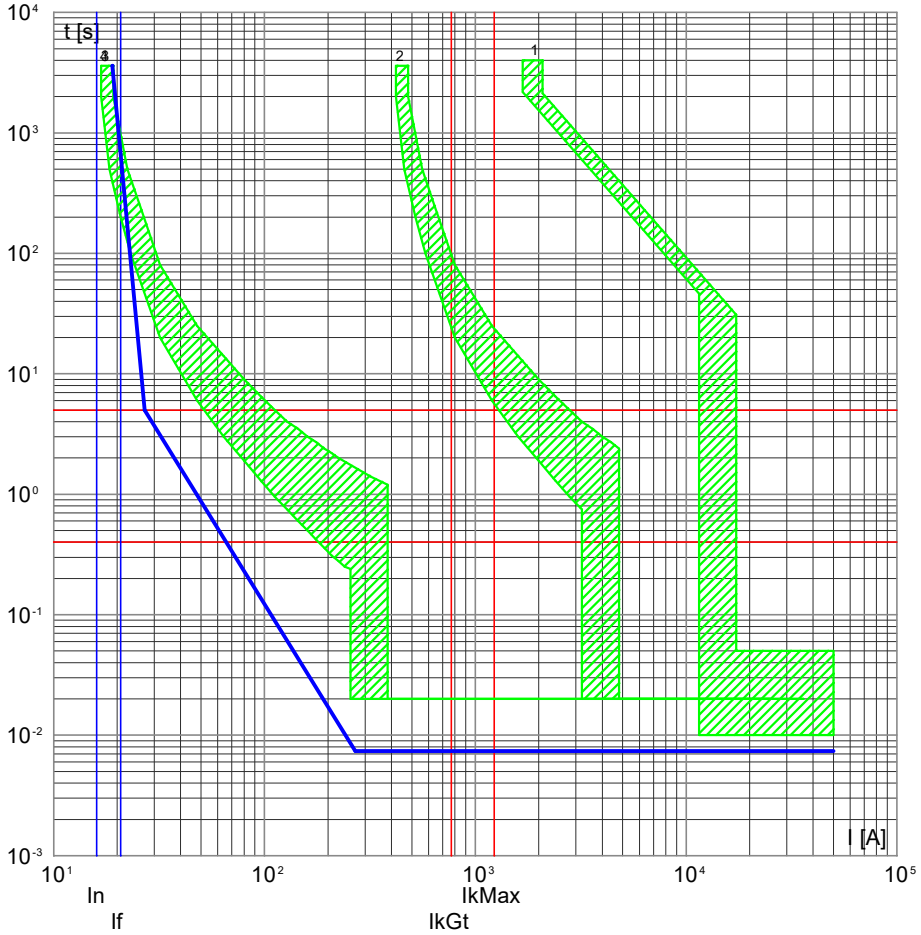
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -6/GE
Aux 24V



4) QBSA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -6/RETE
Aux 24V



4) QBSA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

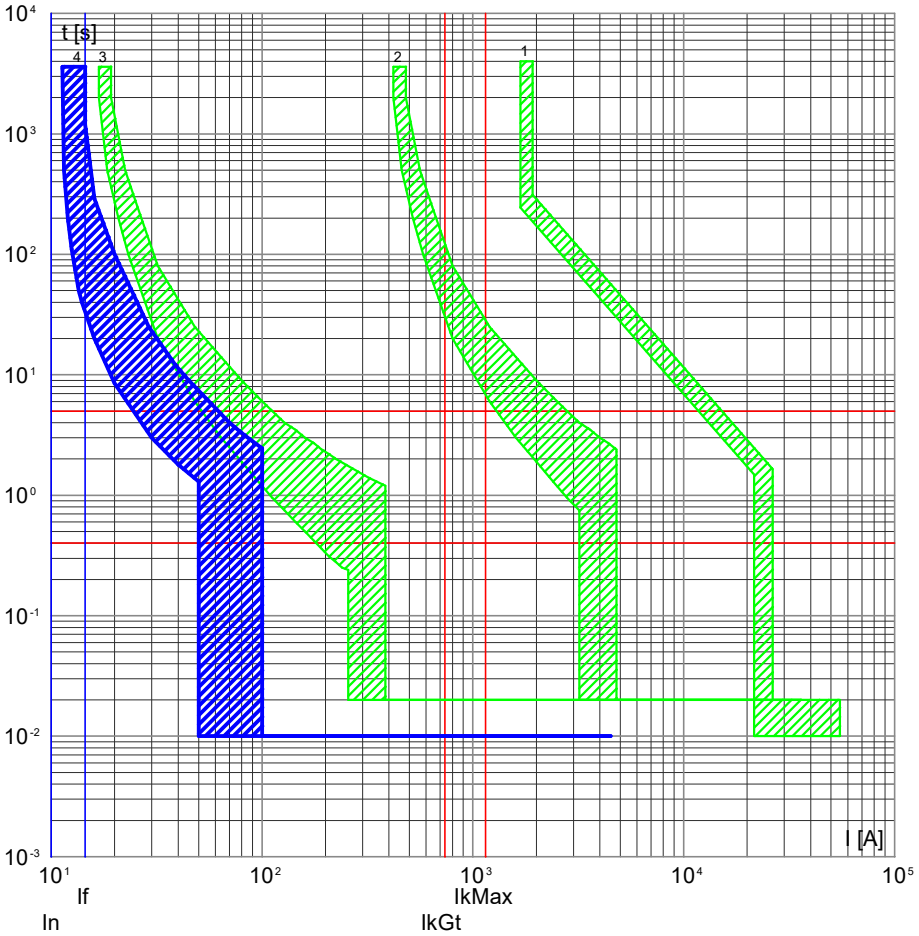
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025260	260	261
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

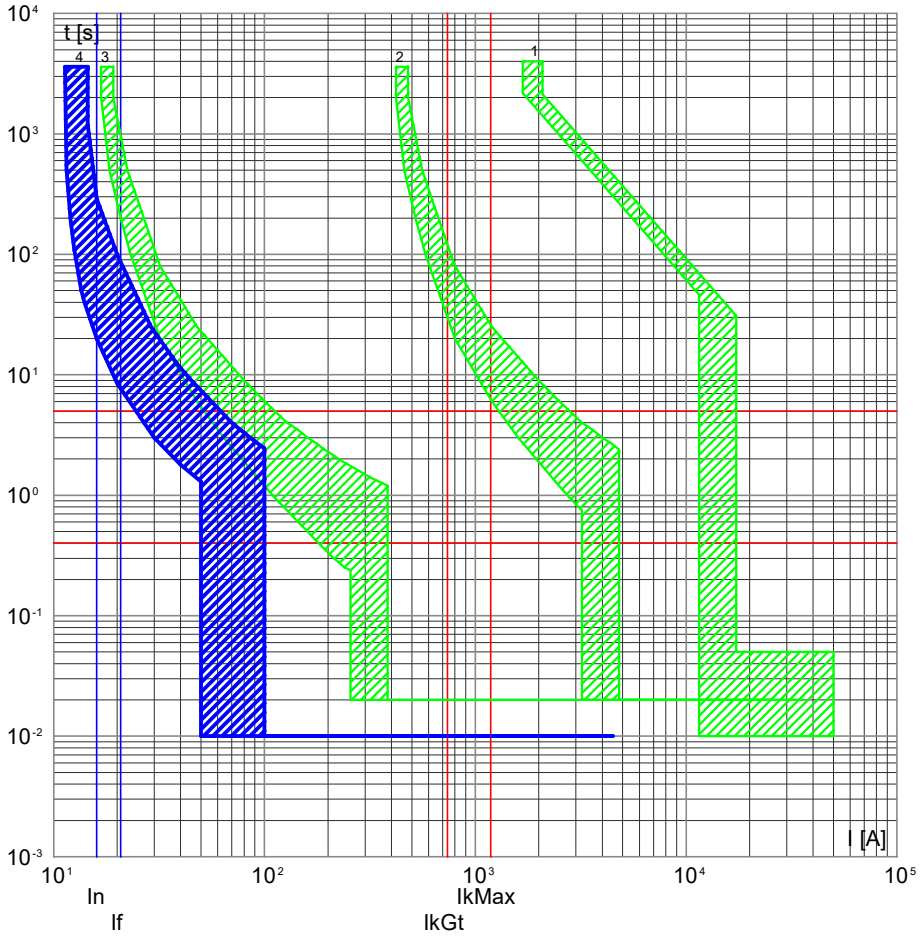
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBSA1 -7/GE
Riserva 230V



4) QBSA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBSA1 -7/RETE
Riserva 230V



4) QBSA1 -7 - 5SV13137KK10
3) QDGENA1 -25 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

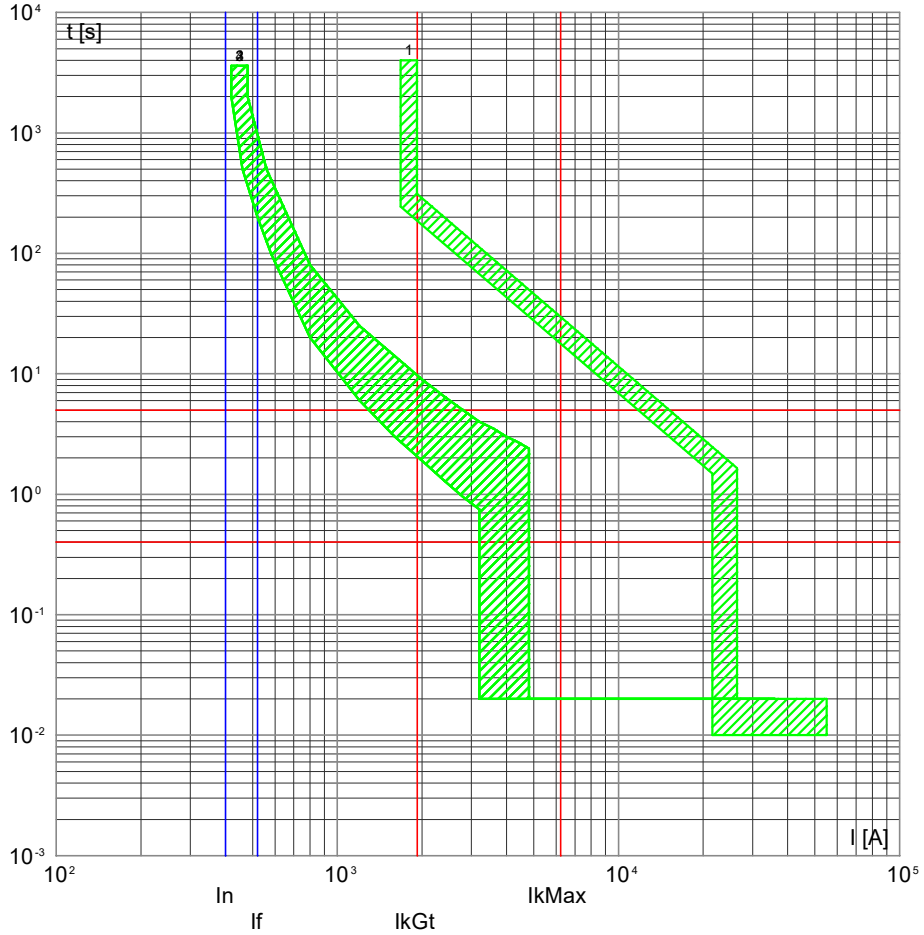
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Biglietteria SA1	QBSA1	2706_Palasport Lucca	cur025261	261 / 262
Curve di intervento	PREFISSO QBSA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

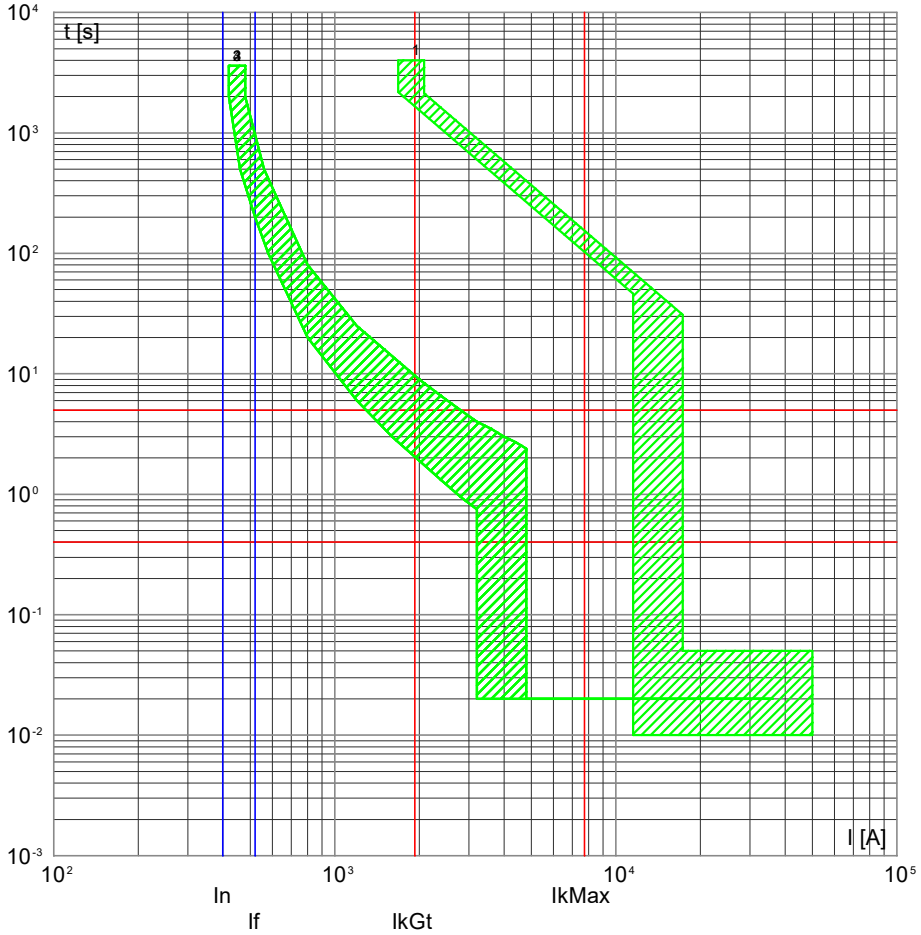
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QFVA1 -0/GE
Generale fotovoltaico



4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QFVA1 -0/RETE
Generale fotovoltaico



4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

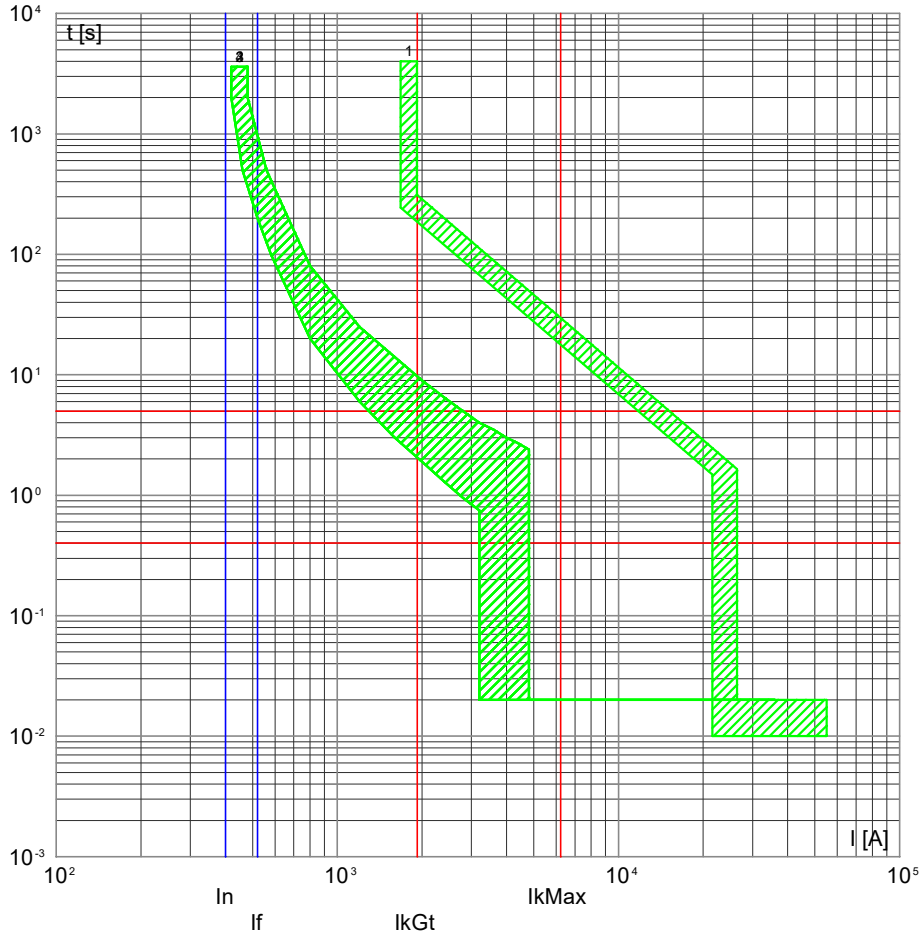
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Curve di intervento	QFVA1 PREFISSO QFVA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur026262	262	263
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QFVAC Q-0033	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

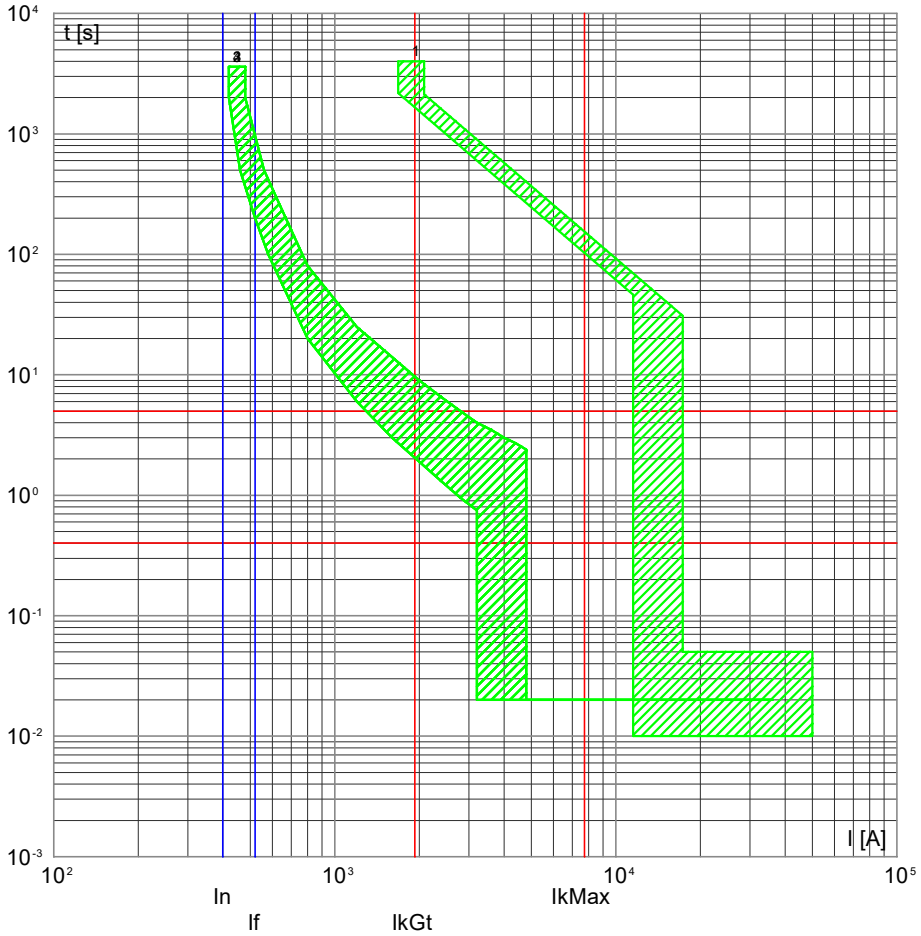
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QFVA1 -1/GE
SPD II



QFVA1 -1/RETE
SPD II



4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

TITOLO
Quadro Fotovoltaico A1
Fotovoltaico copertura A
Curve di intervento

CODICE QFVA1
PREFISSO QFVA1

COMMITTENTE
2706_Palasport Lucca
Lucca (LU)

FILE	FOGLIO	SEGUE
cur026263	263	264

ELAB.	CONTR.	APPR.

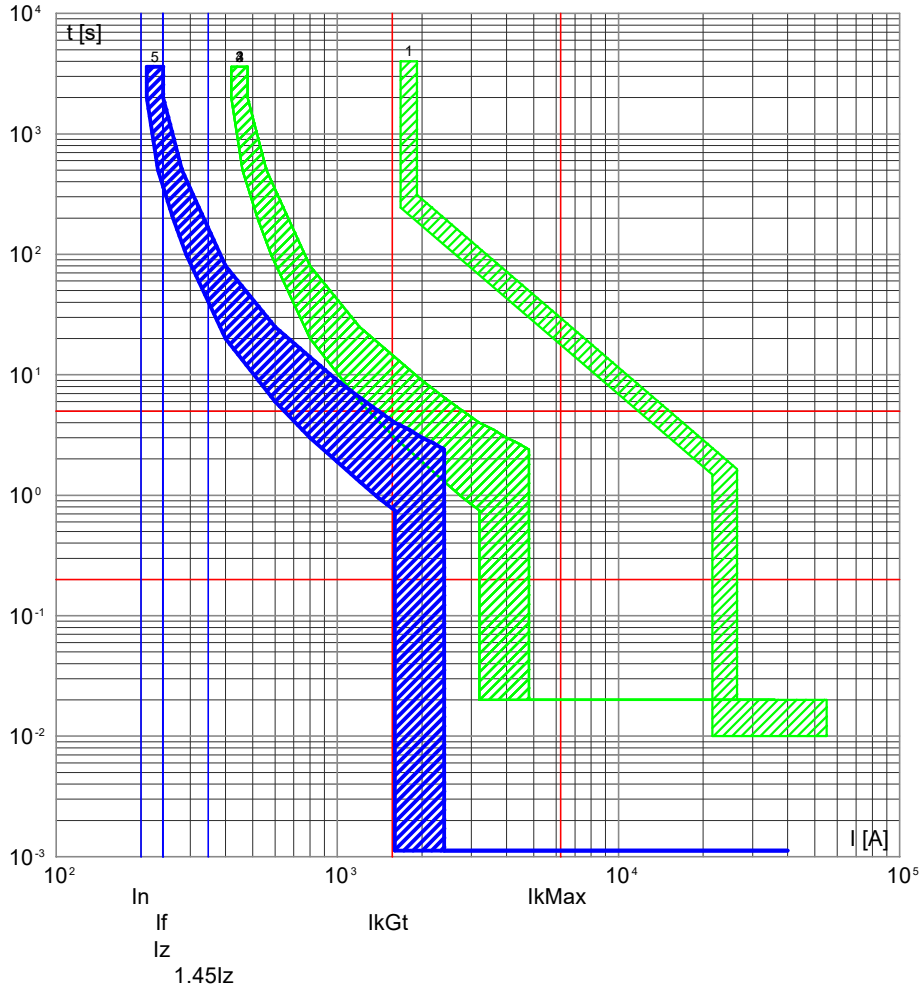
DISEGNO	COMMESSA
QFVAC Q-0033	2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

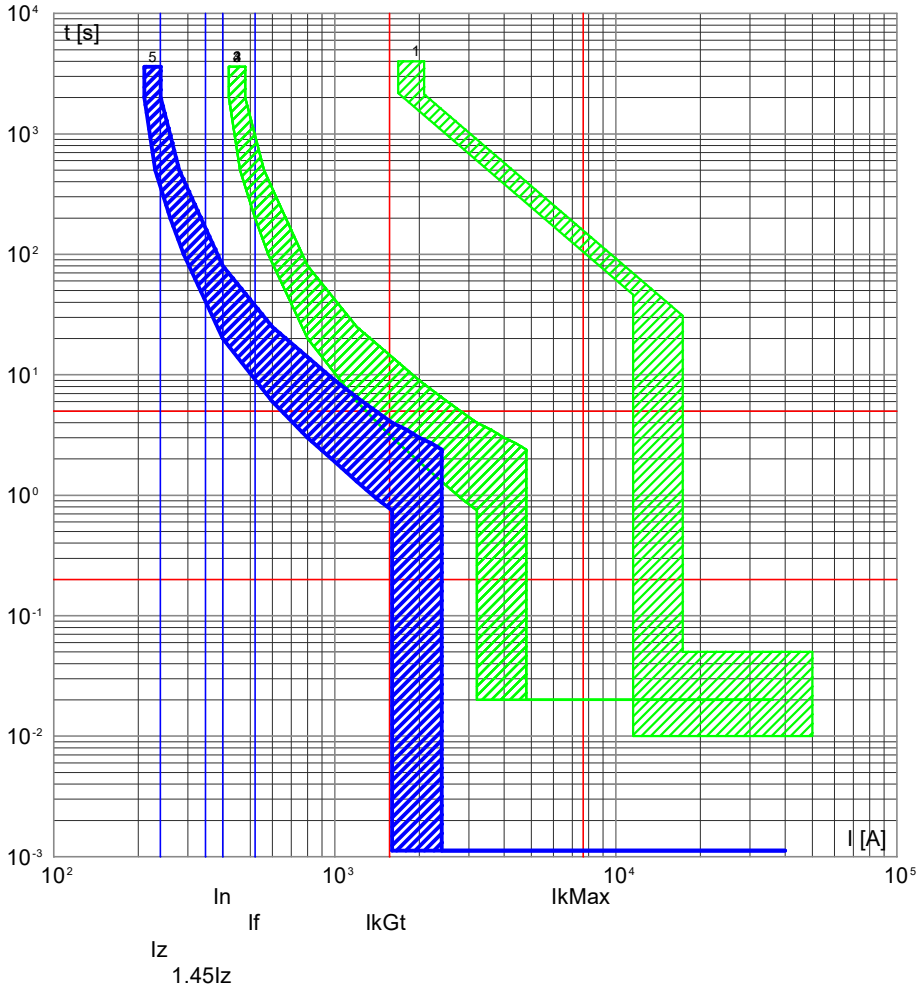
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QFVA1 -2/GE
DDG1



5) QFVA1 -2 - 3VF33121HX410AA0
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QFVA1 -2/RETE
DDG1



5) QFVA1 -2 - 3VF33121HX410AA0
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

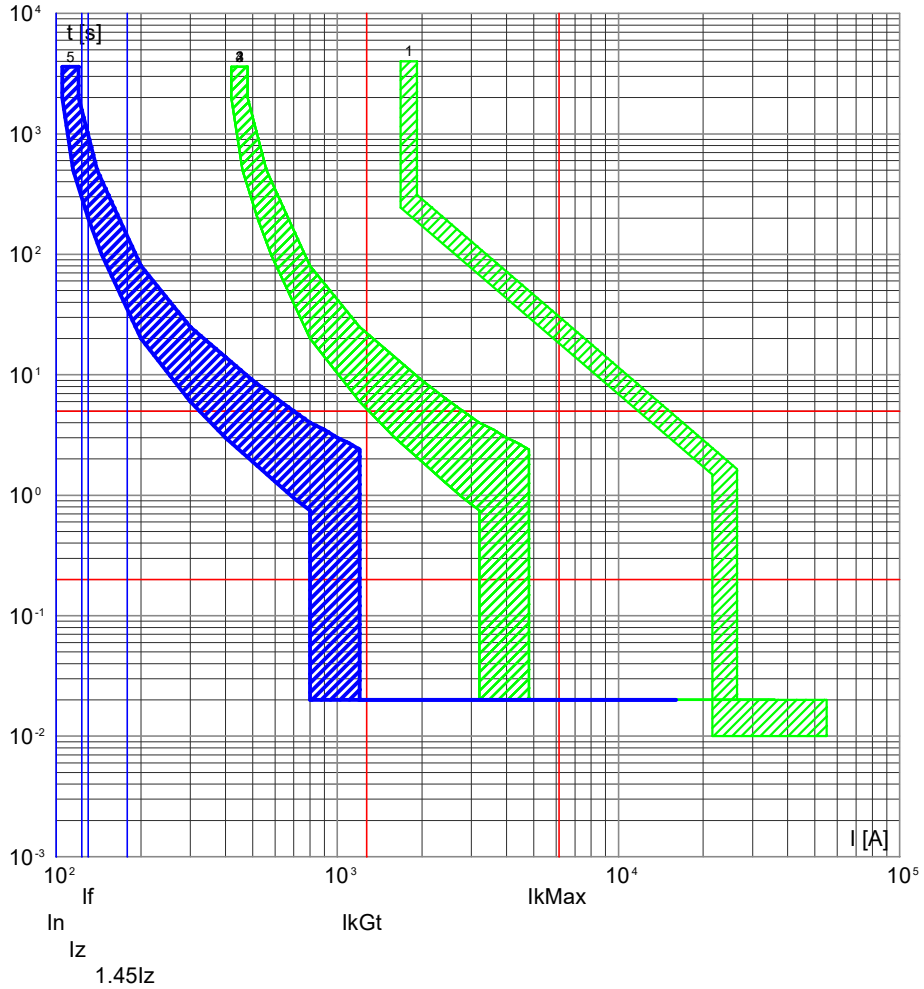
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Curve di intervento	QFVA1 PREFISSO QFVA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur026264	264	265
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QFVAC Q-0033	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

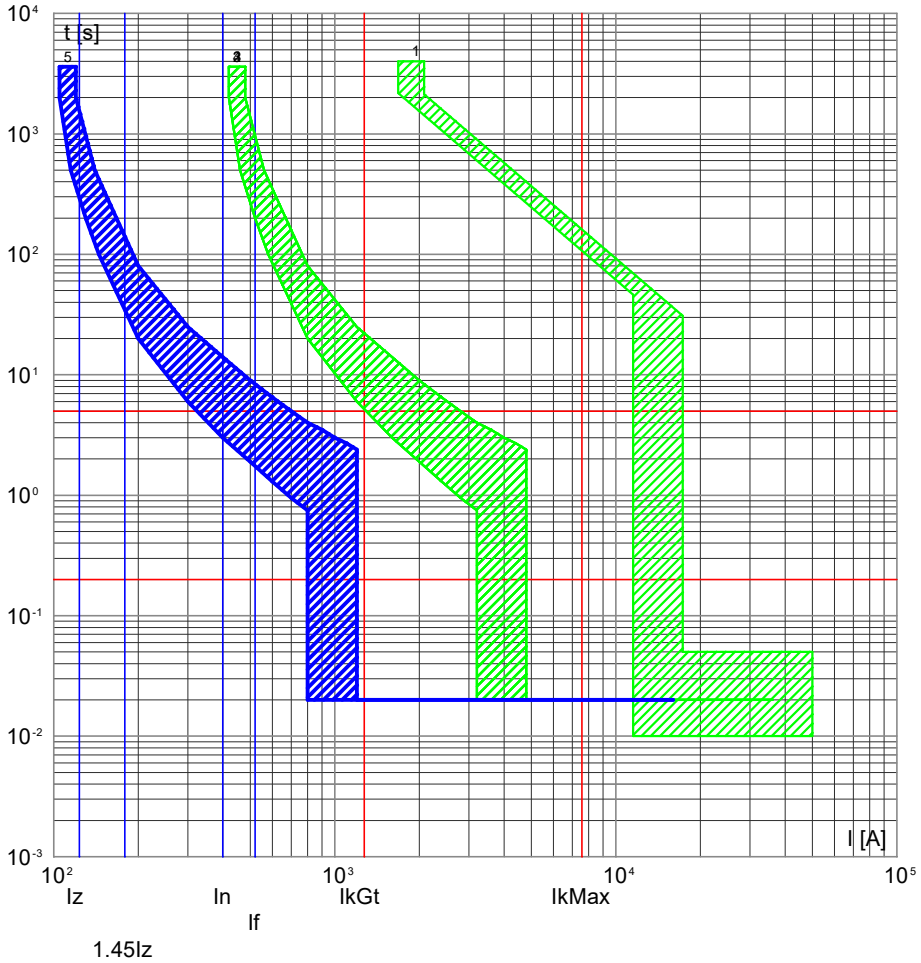
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QFVA1 -3/GE
DDG2



5) QFVA1 -3 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QFVA1 -3/RETE
DDG2



5) QFVA1 -3 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

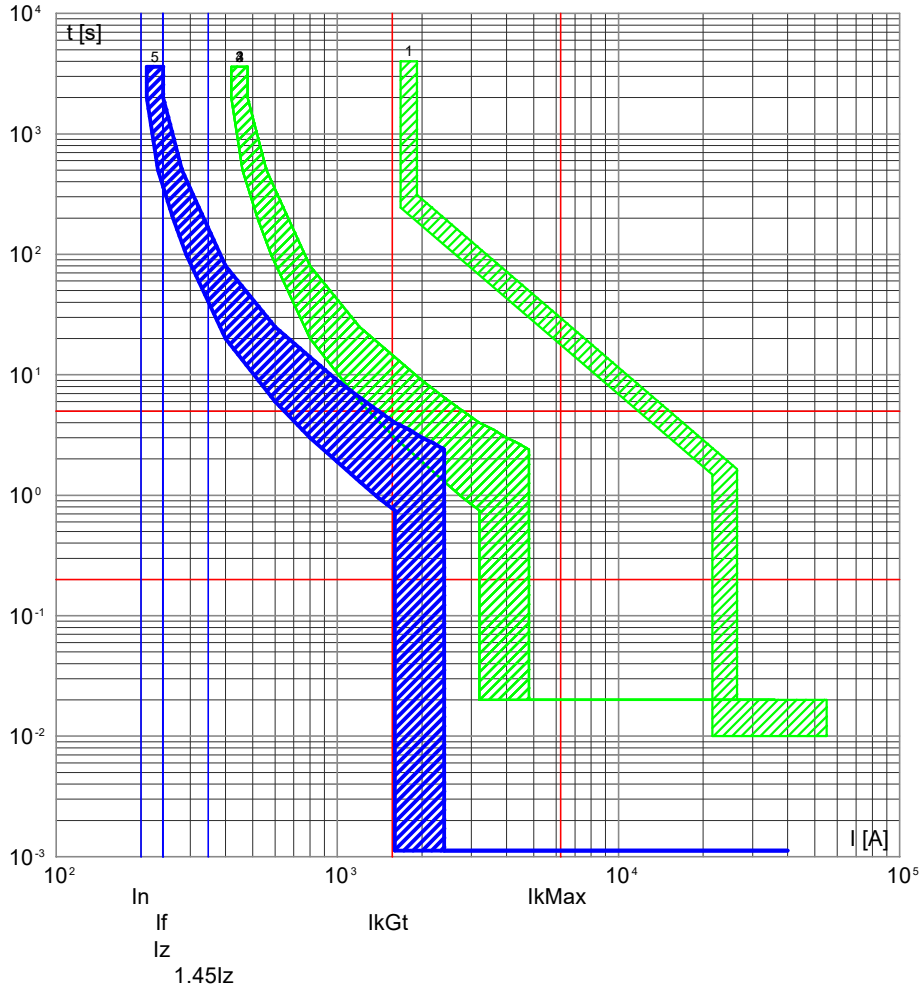
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Curve di intervento	QFVA1 PREFISSO QFVA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur026265	265	266
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO: QFVAC Q-0033	COMMESSA: 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

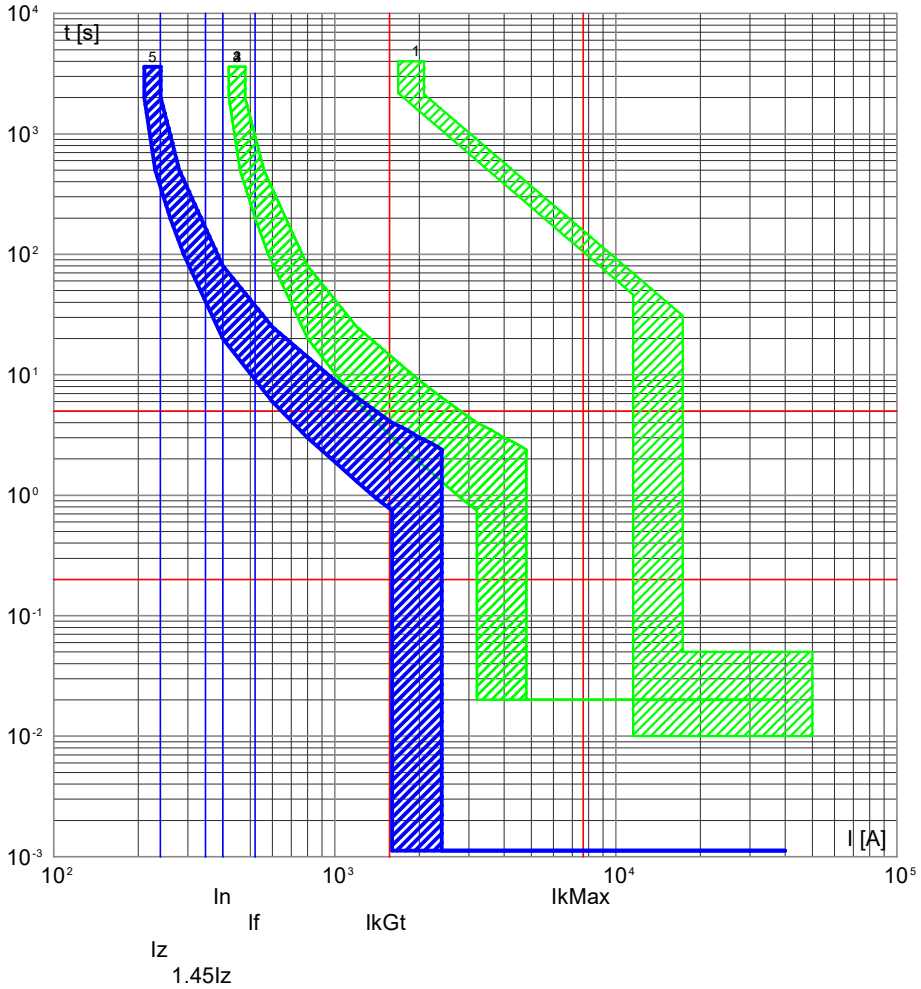
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QFVA1 -4/GE
DDG3



5) QFVA1 -4 - 3VF33121HX410AA0
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QFVA1 -4/RETE
DDG3



5) QFVA1 -4 - 3VF33121HX410AA0
4) QDGENA1 -29 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
3) QDGENA1 -26 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

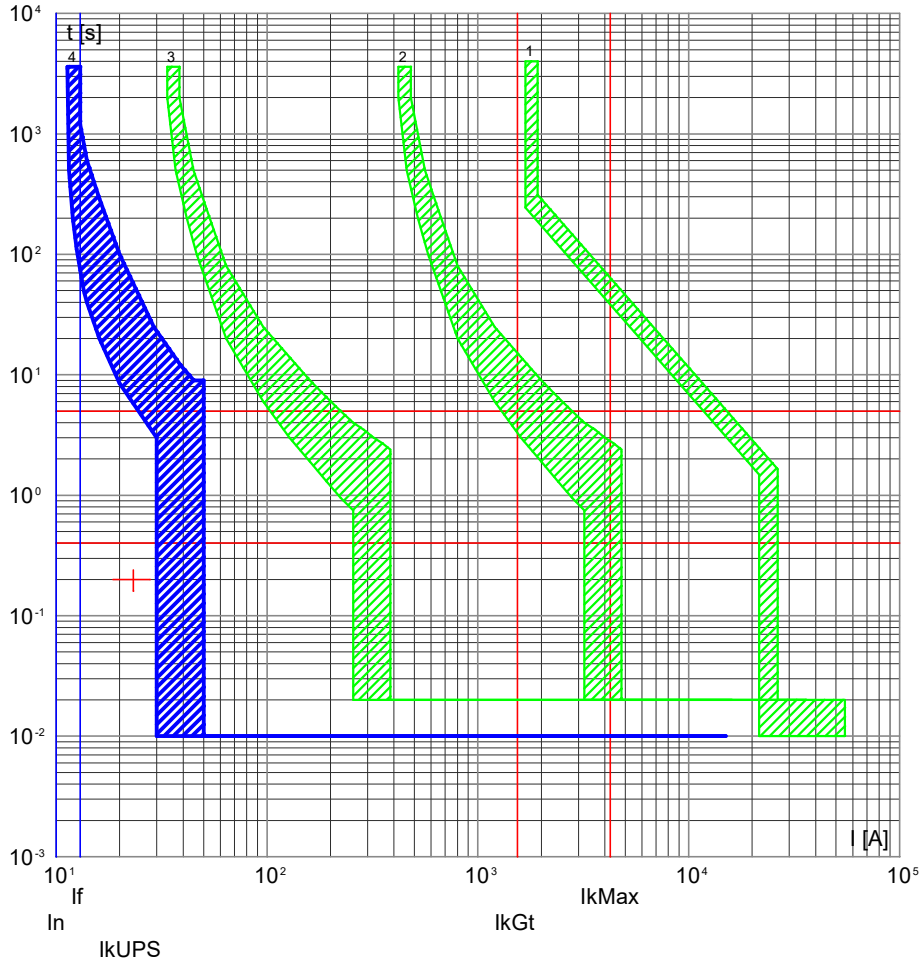
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Fotovoltaico A1 Fotovoltaico copertura A Curve di intervento	QFVA1 PREFISSO QFVA1	2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	cur026266	266	267
			ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO QFVAC Q-0033	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

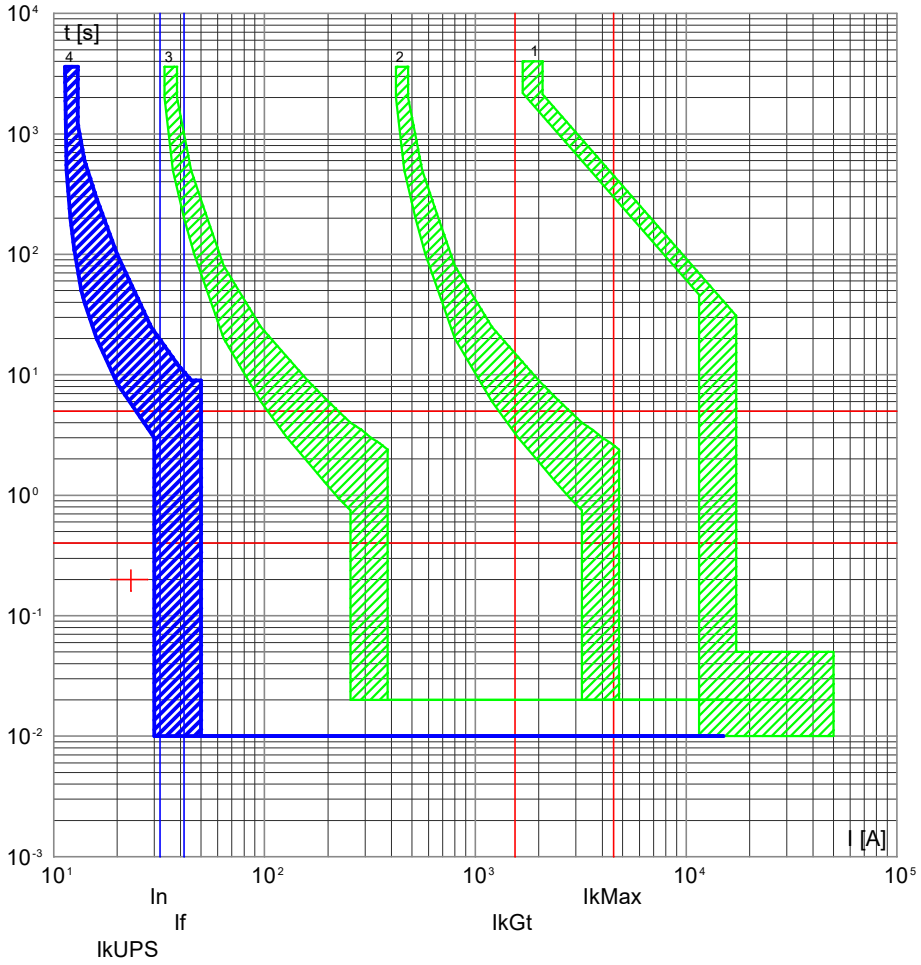
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPS016A1 -0/GE
Generale UPS SPI



4) QUPS016A1 -0 - 5SY64106+5SM23426
3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPS016A1 -0/RETE
Generale UPS SPI



4) QUPS016A1 -0 - 5SY64106+5SM23426
3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

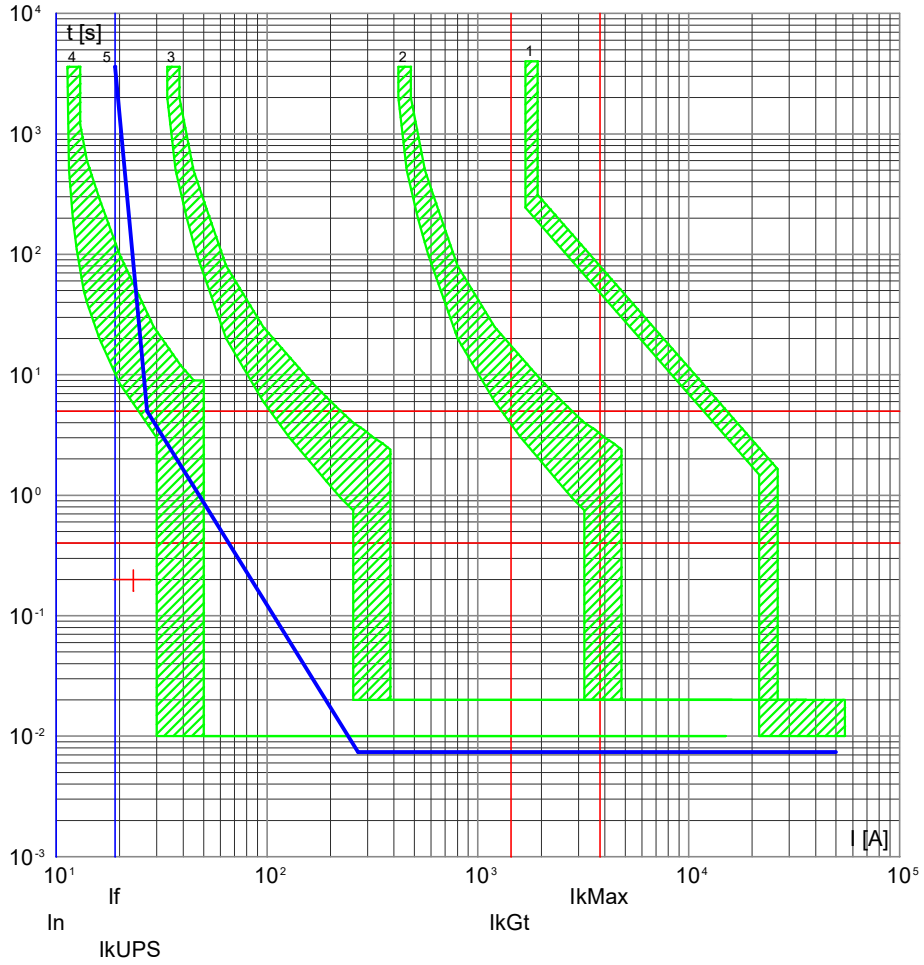
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS CEI 016 A1	QUPS016A1	2706_Palasport Lucca	cur028267	267	268
Curve di intervento	PREFISSO QUPS016A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

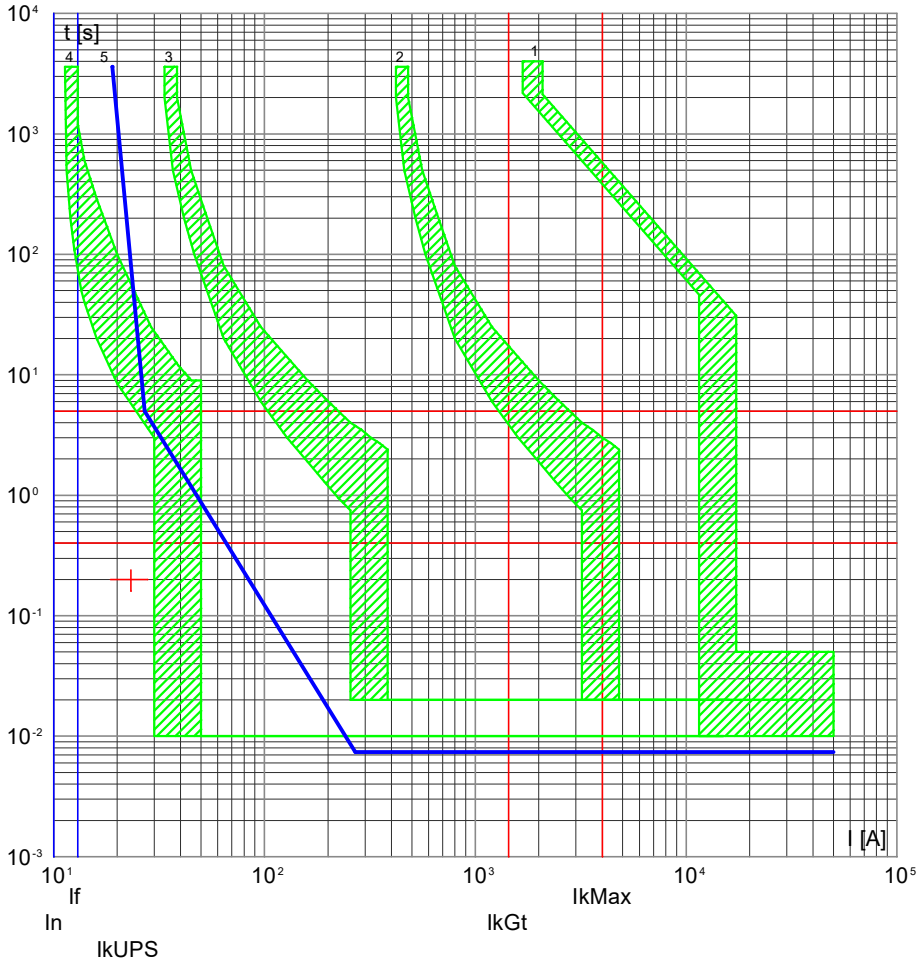
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QUPS016A1 -1/GE
SPI



5) QUPS016A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPS016A1 -0 - 5SY64106+5SM23426
3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QUPS016A1 -1/RETE
SPI



5) QUPS016A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
4) QUPS016A1 -0 - 5SY64106+5SM23426
3) QDGENA1 -30 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
2) QPCA1 -3 - 3VA13 L/T TM240 ATAM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

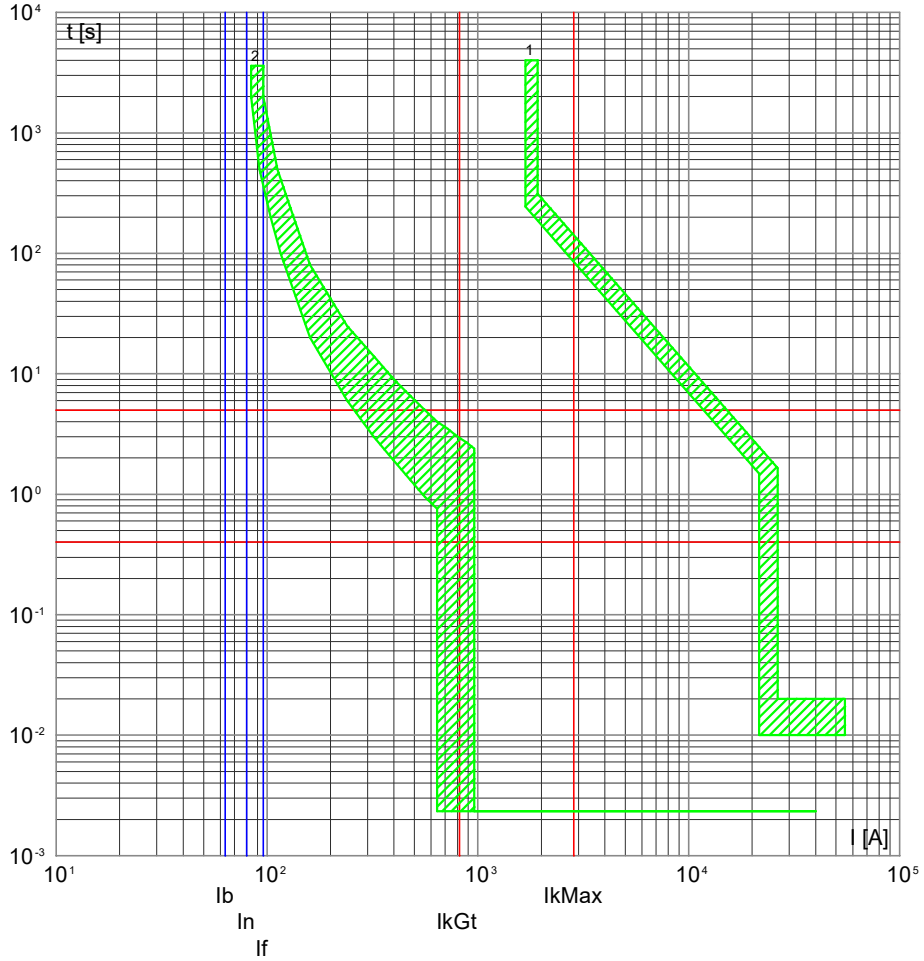
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro UPS CEI 016 A1	QUPS016A1	2706_Palasport Lucca	cur028268	268	269
Curve di intervento	PREFISSO QUPS016A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

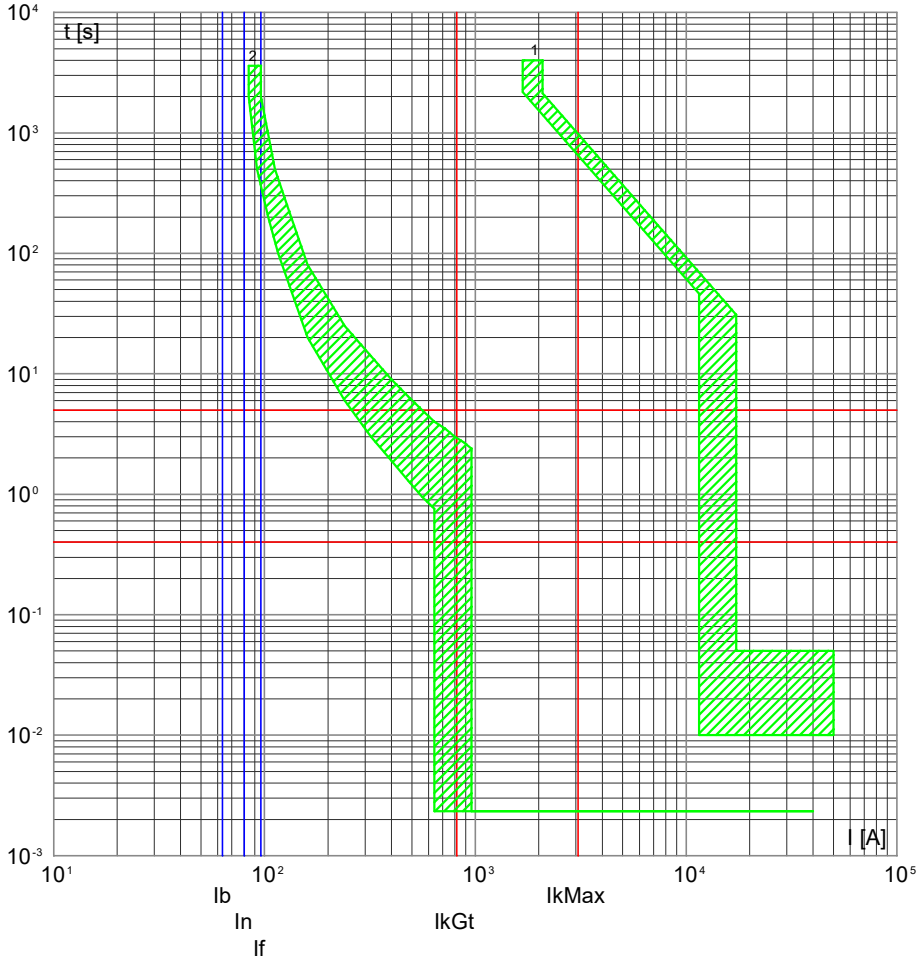
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -0/GE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -0/RETE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

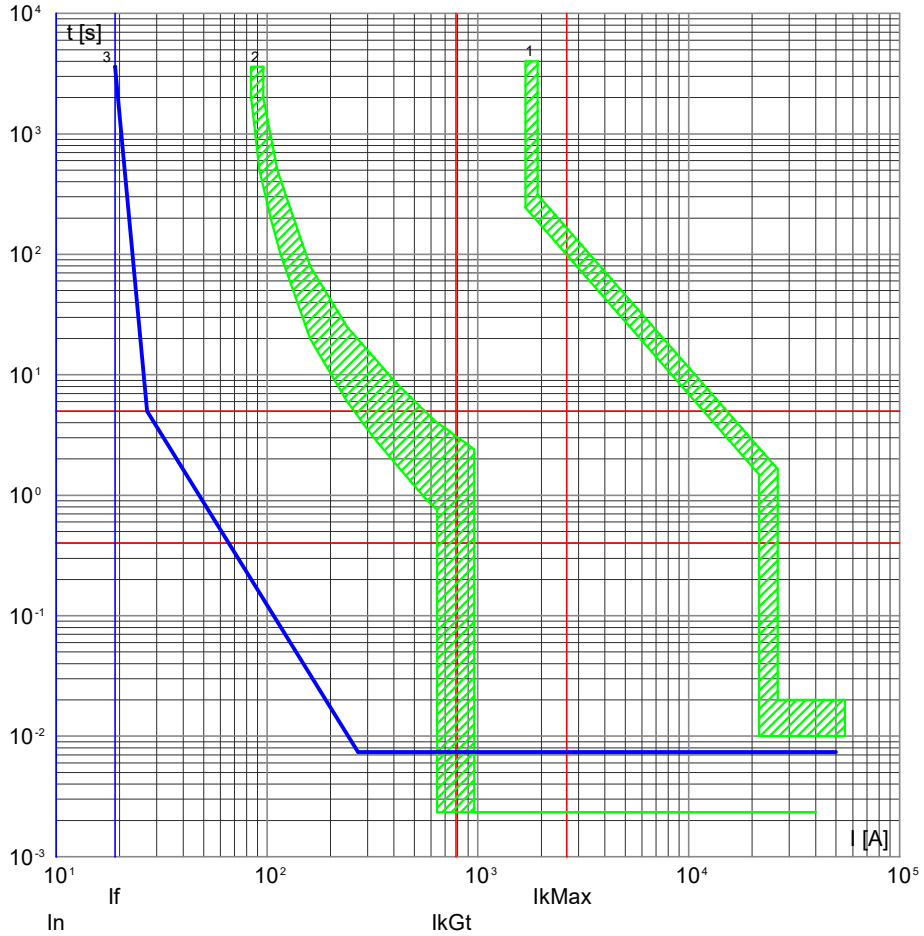
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029269	269	270
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

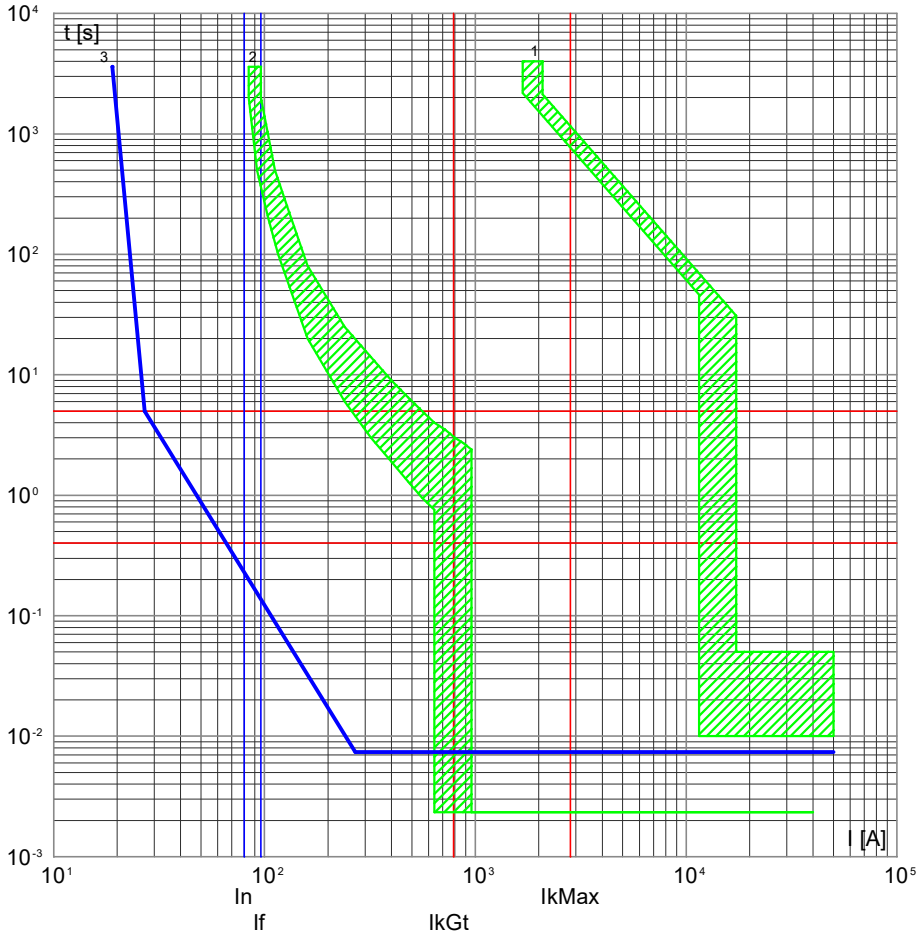
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP1A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP1A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

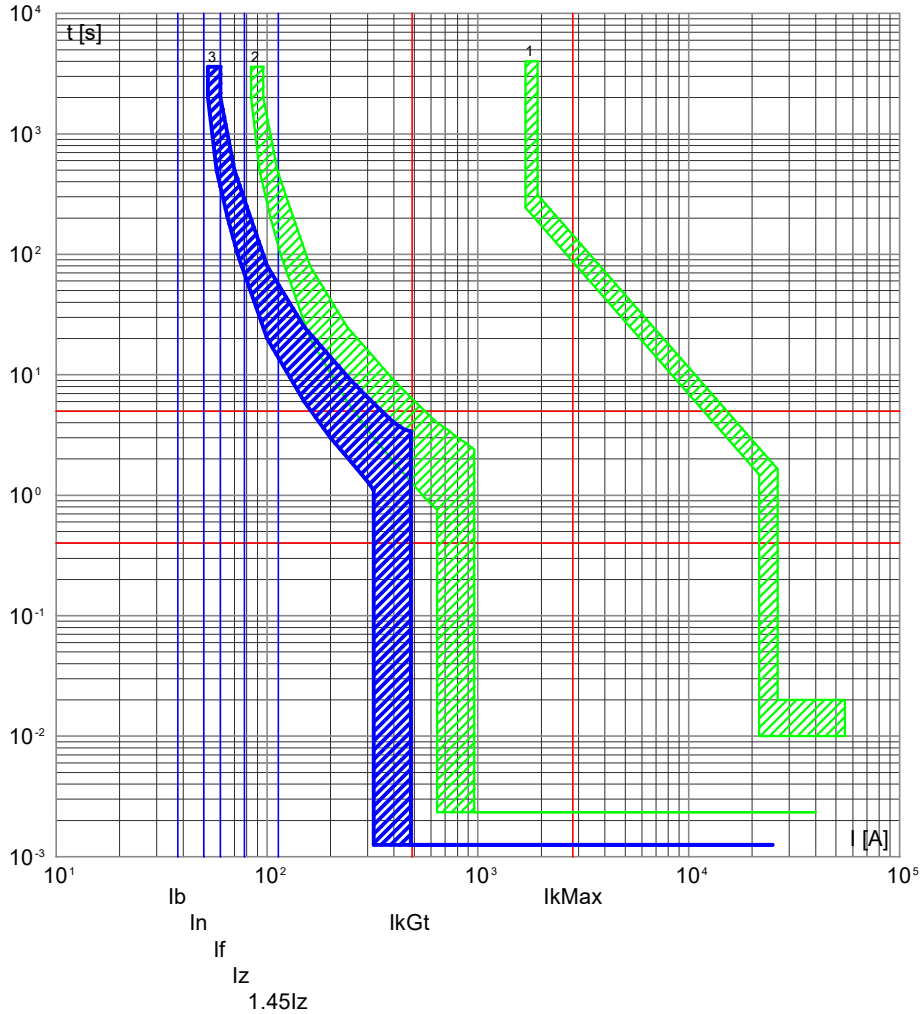
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029270	270 / 271
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

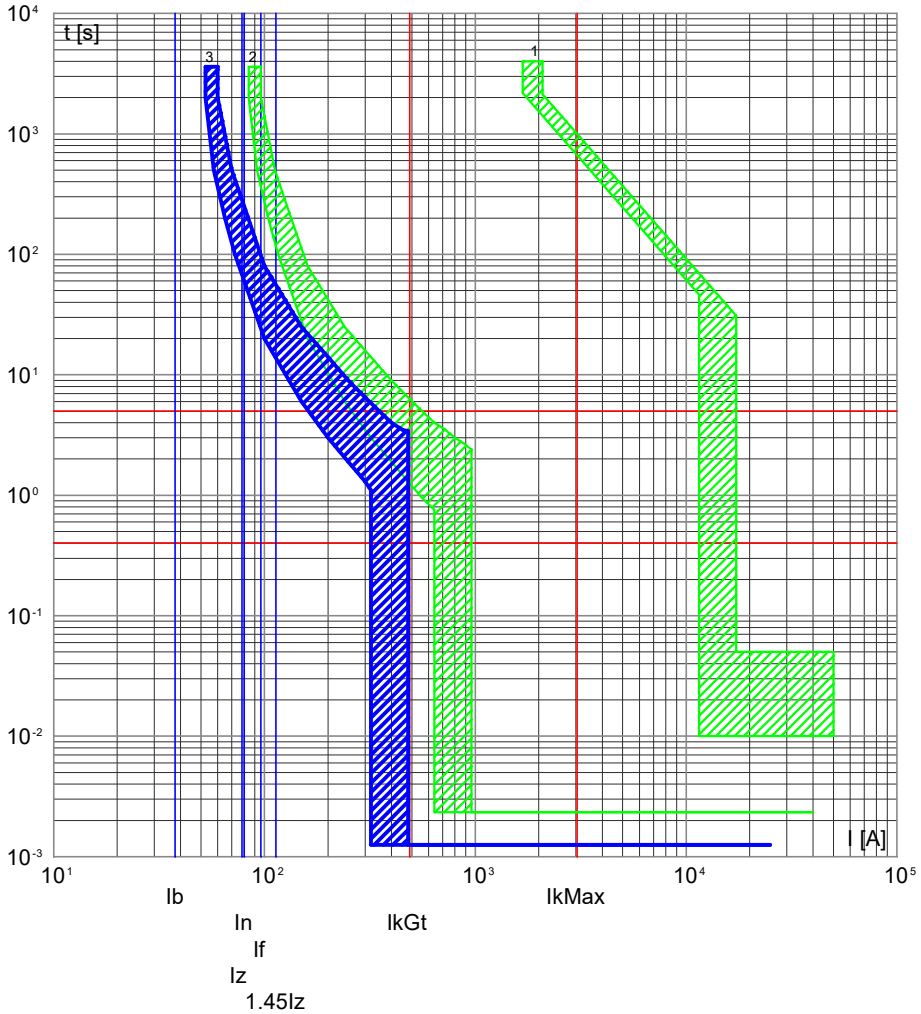
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -2/GE
UTA Sud-Ovest 1



3) QIMP1A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -2/RETE
UTA Sud-Ovest 1



3) QIMP1A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

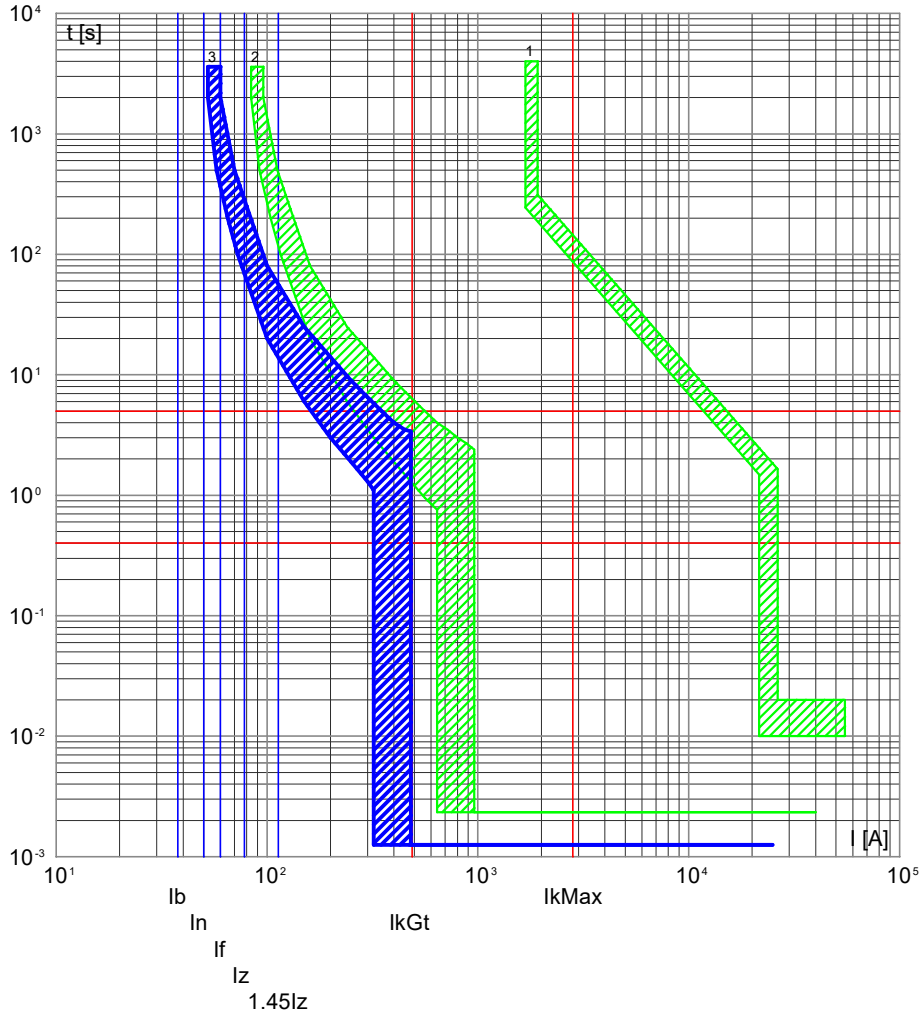
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	CODICE: QIMP1A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur029271 — FOGLIO 271 — SEGUE 272
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

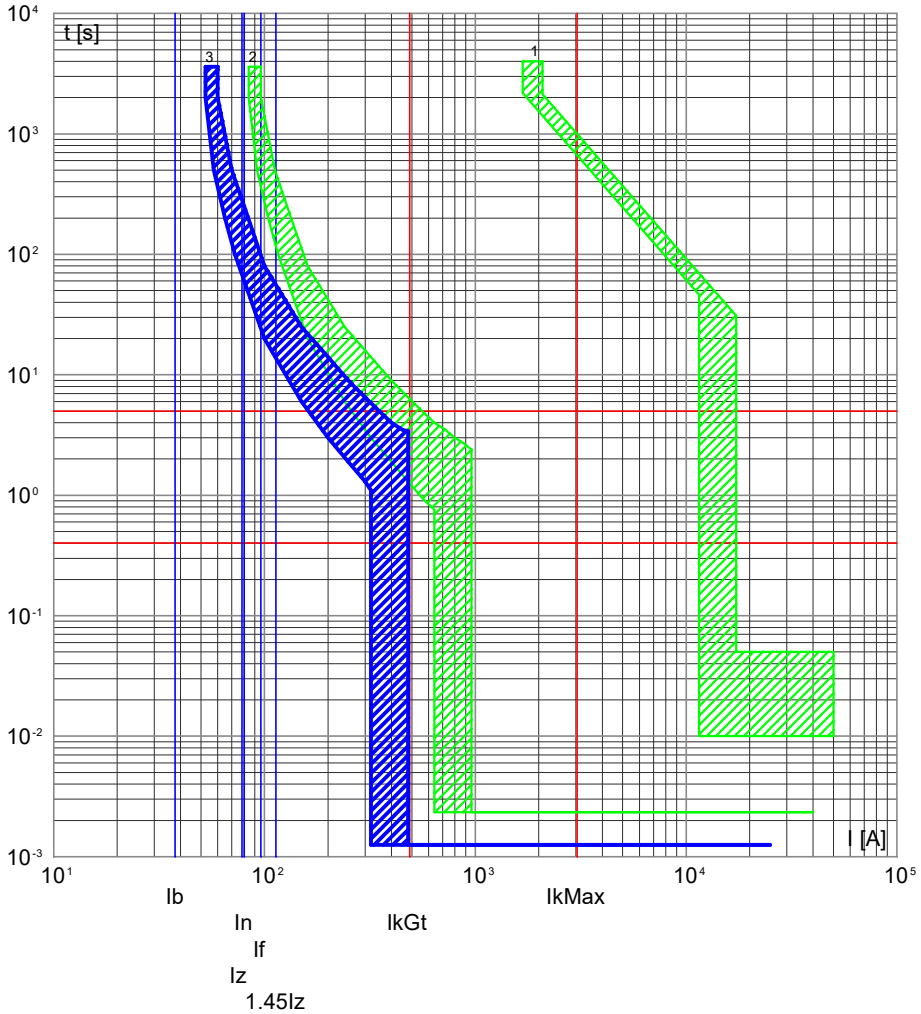
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -3/GE
UTA Sud-Ovest 2



3) QIMP1A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -3/RETE
UTA Sud-Ovest 2



3) QIMP1A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

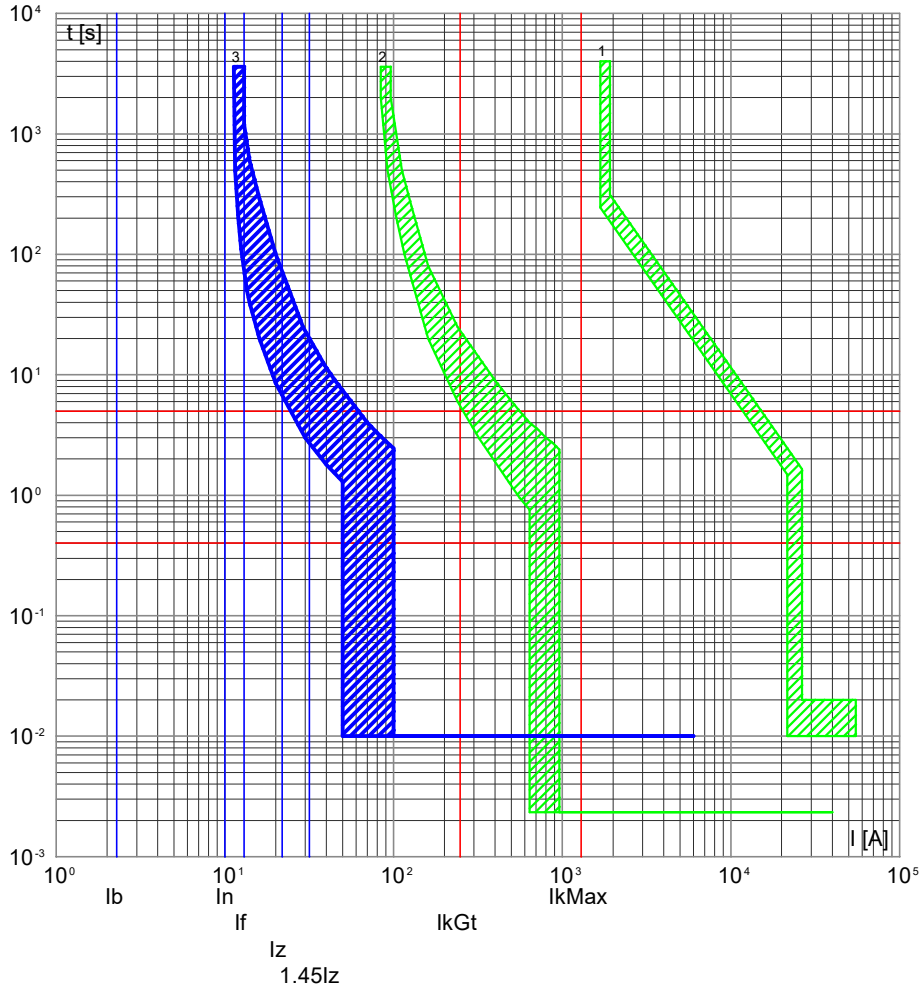
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029272	272	273
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

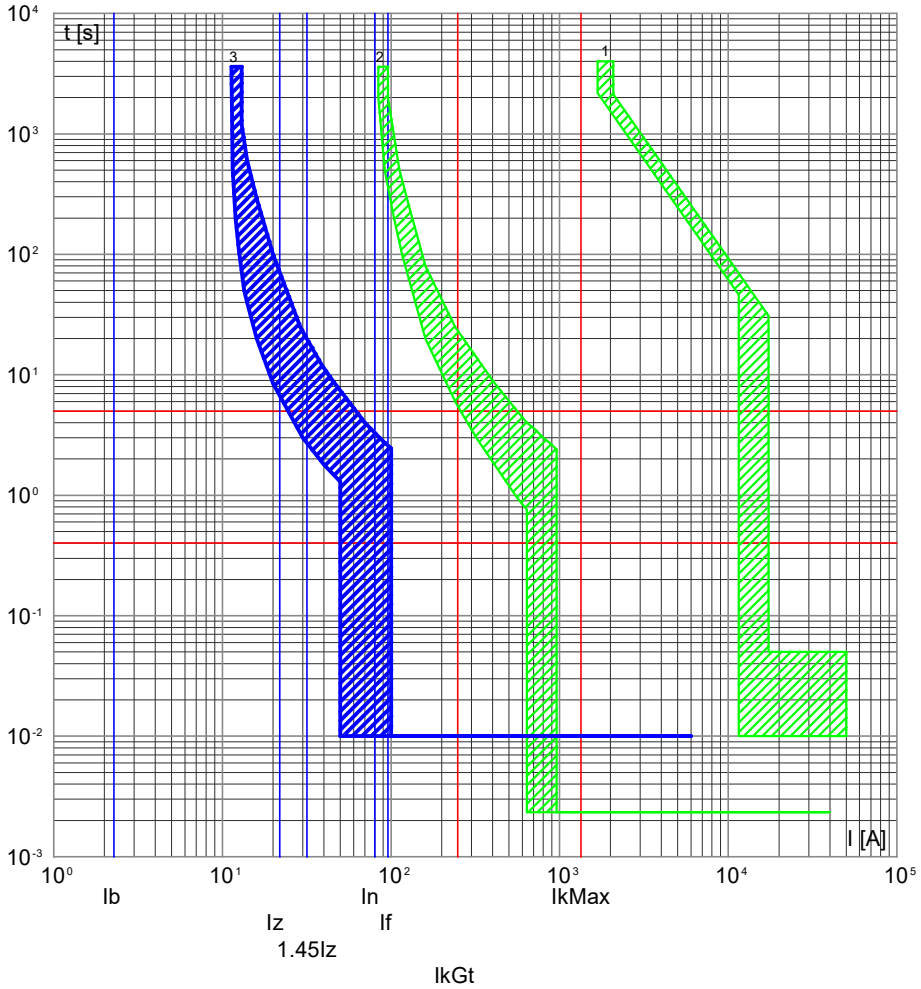
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -4/GE
Illuminazione



3) QIMP1A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -4/RETE
Illuminazione



3) QIMP1A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

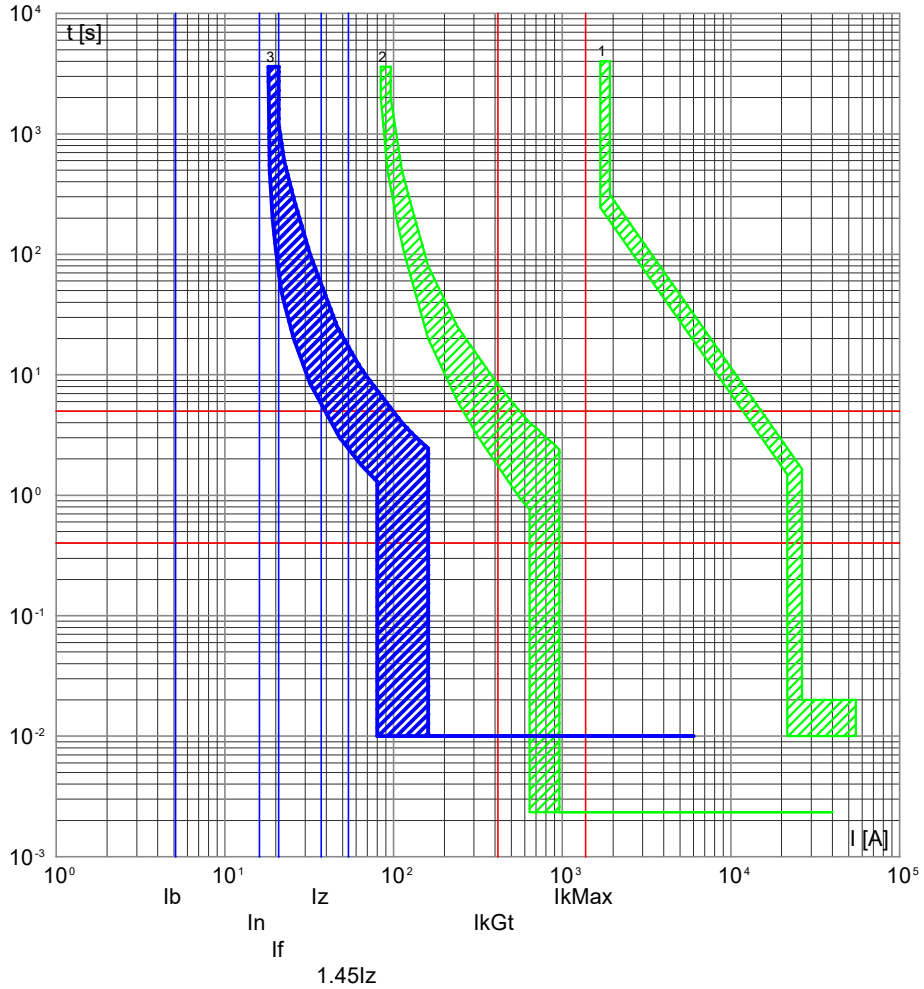
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029273	273	274
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

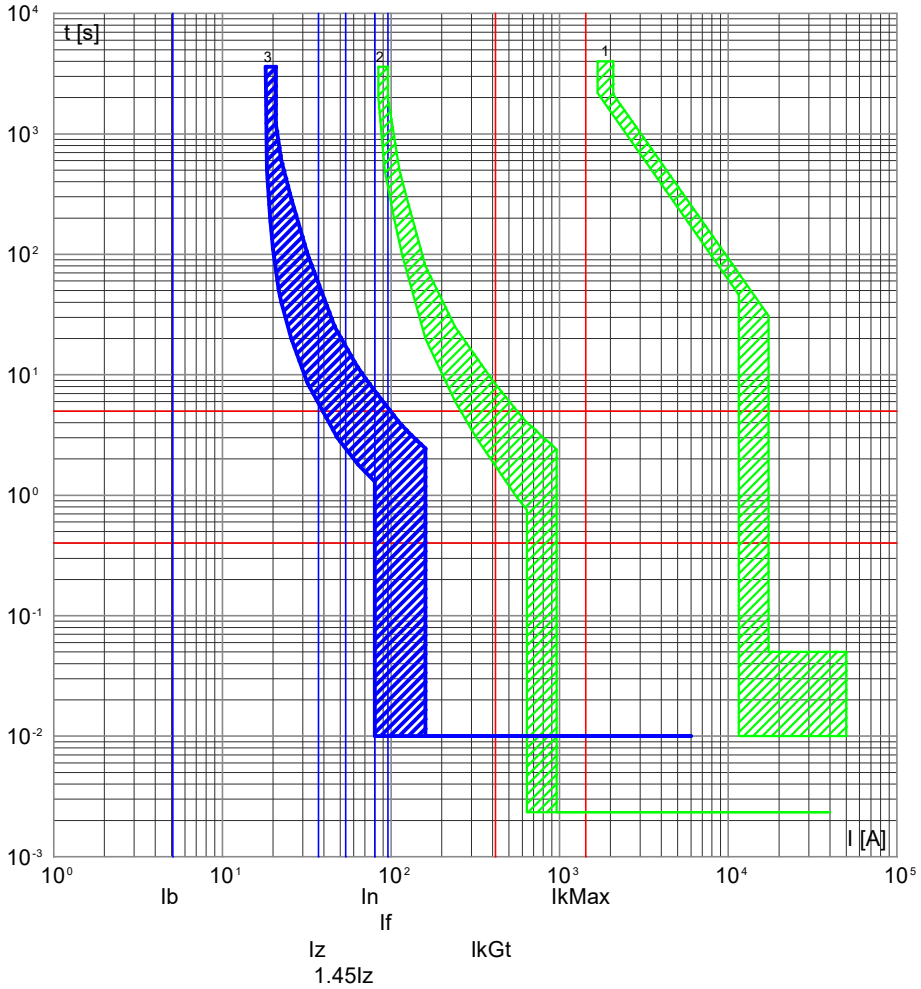
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -5/GE
Prese 230V



3) QIMP1A1 -5 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -5/RETE
Prese 230V



3) QIMP1A1 -5 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

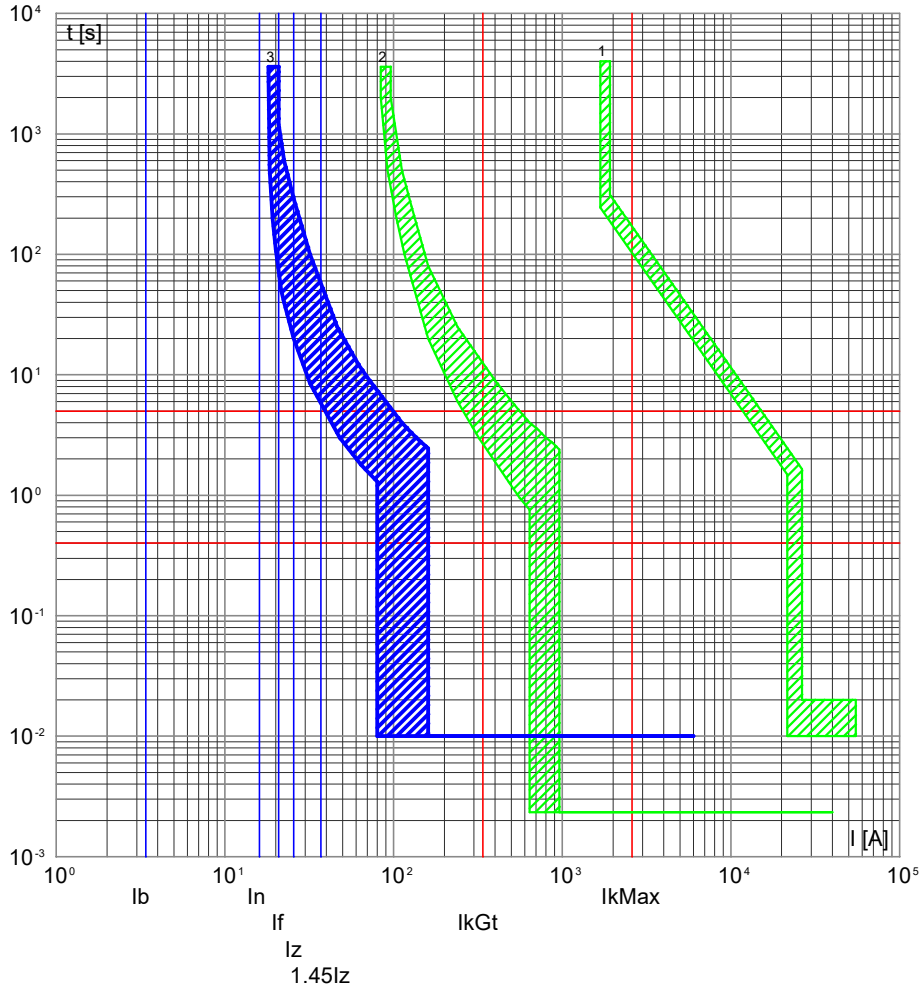
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029274	274	275
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

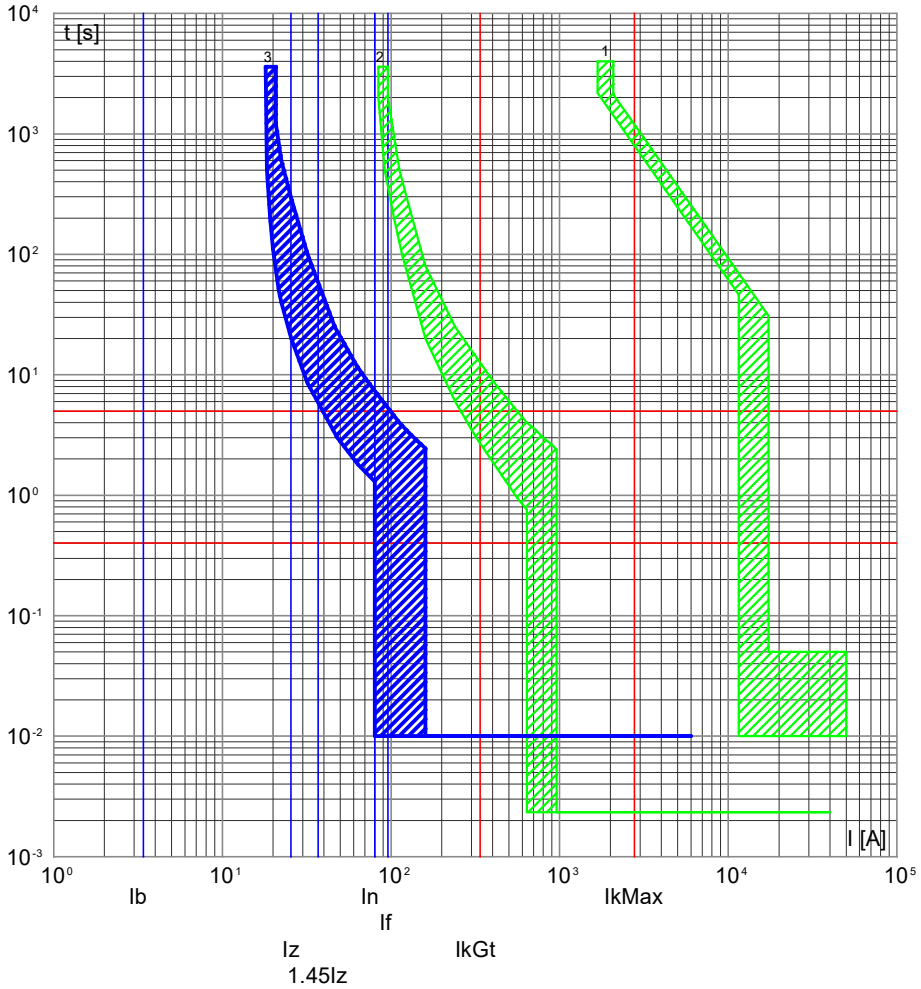
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -6/GE
Prese CEE 400V



3) QIMP1A1 -6 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -6/RETE
Prese CEE 400V



3) QIMP1A1 -6 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

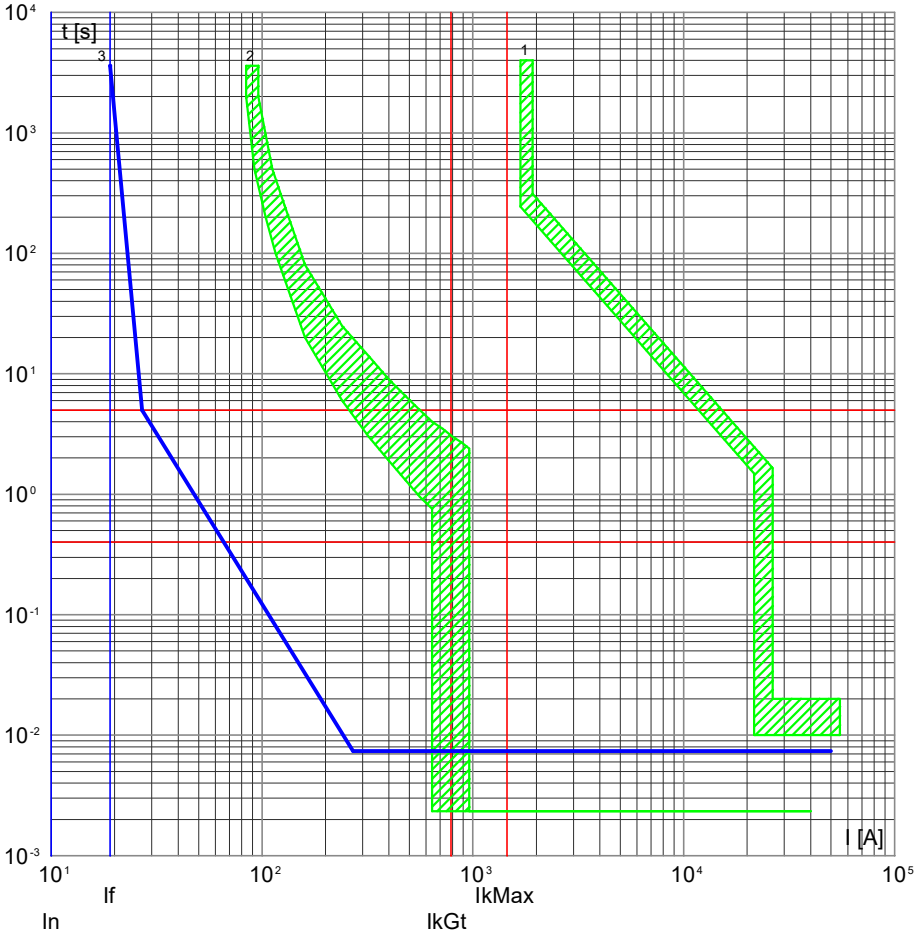
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	CODICE: QIMP1A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur029275 — FOGLIO 275 — SEGUE 276
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

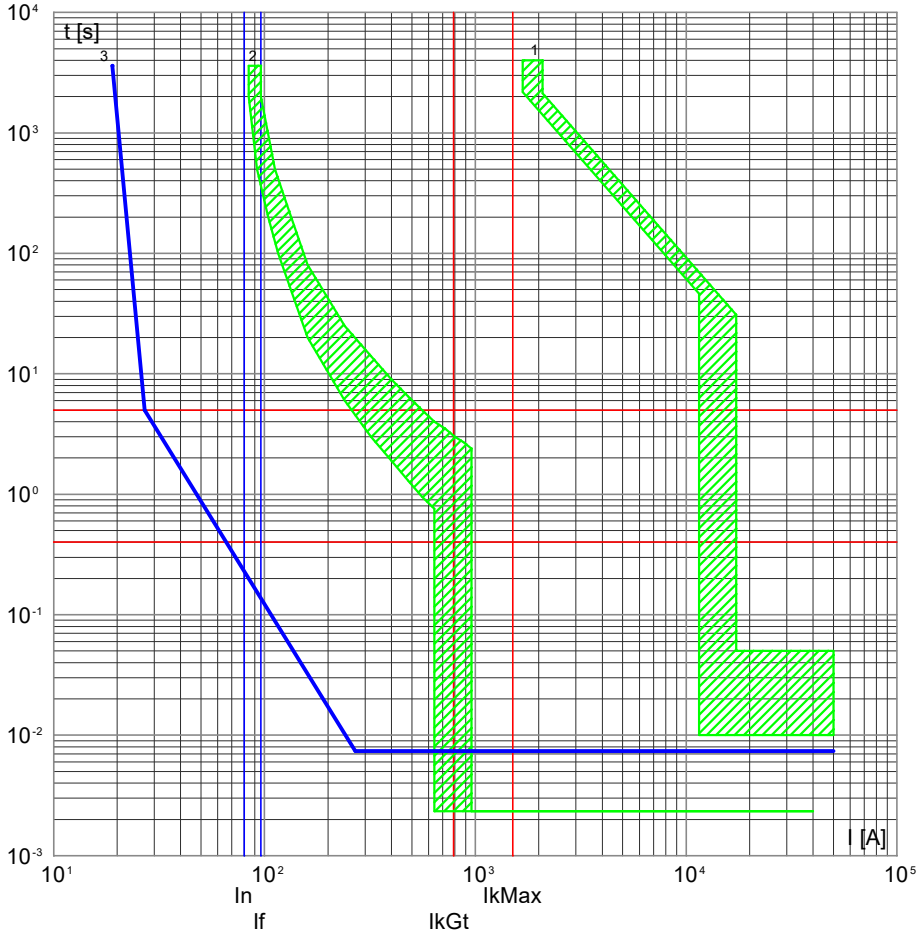
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -7/GE
Aux 230V



3) QIMP1A1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -7/RETE
Aux 230V



3) QIMP1A1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

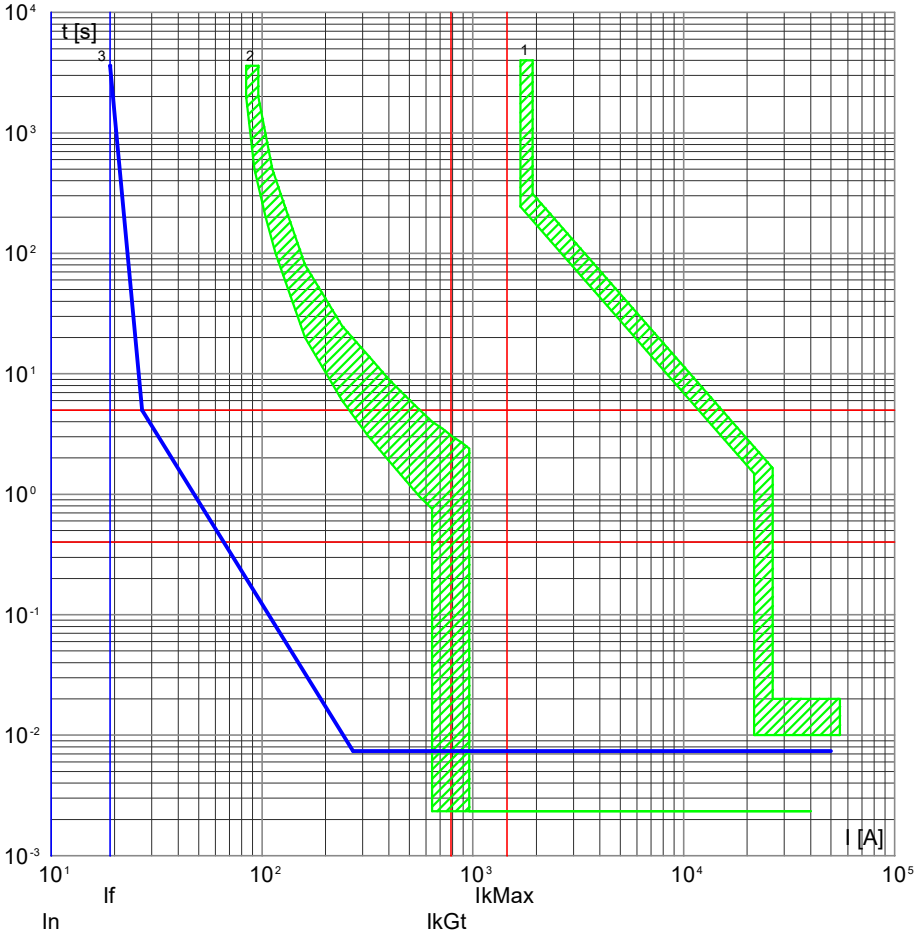
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029276	276	277
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

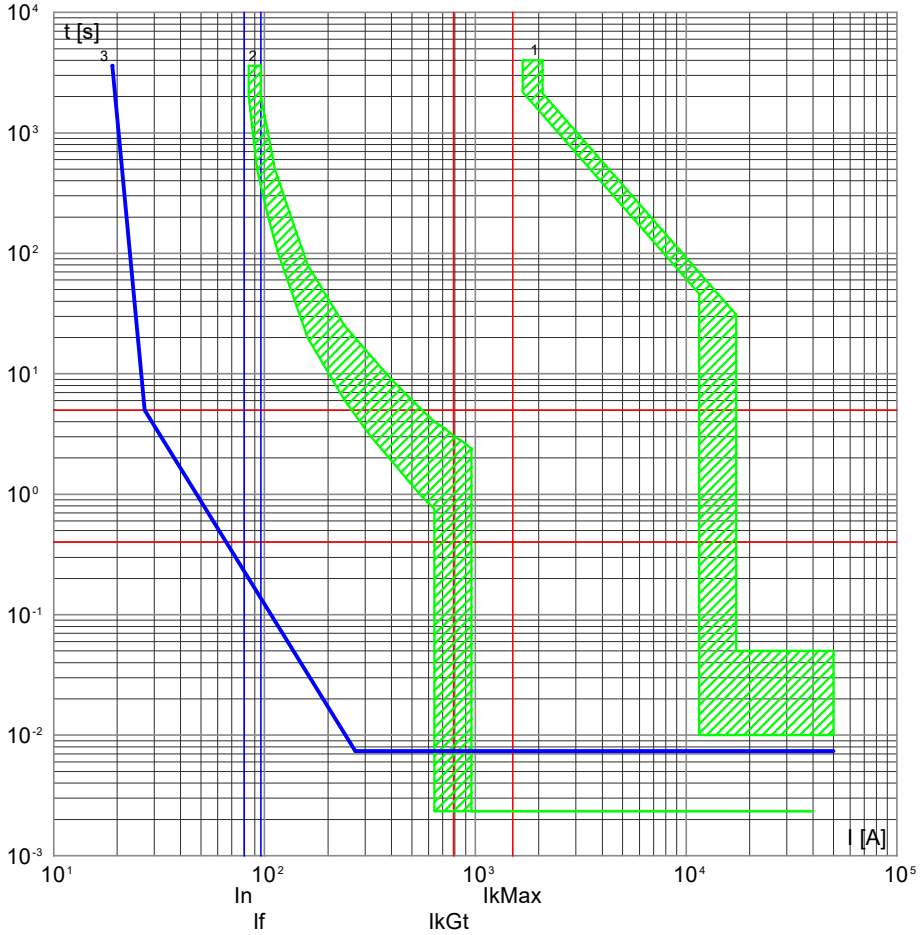
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -8/GE
Aux 24V



3) QIMP1A1 -8 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -8/RETE
Aux 24V



3) QIMP1A1 -8 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

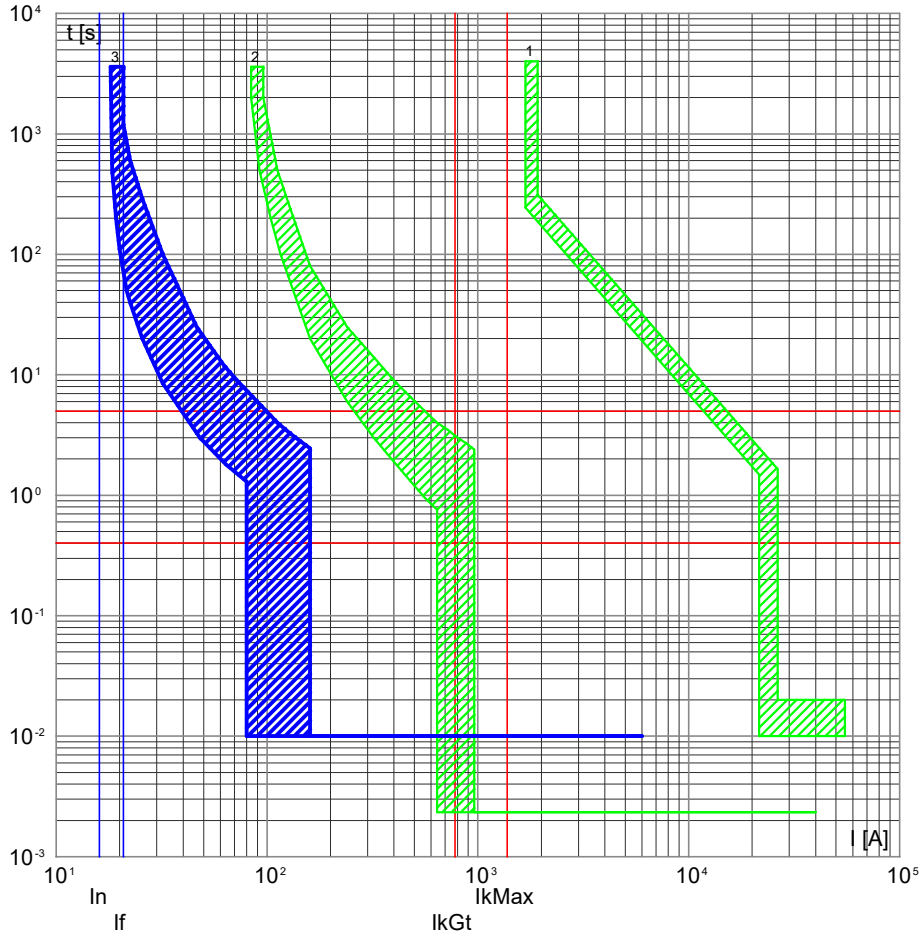
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029277	277	278
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

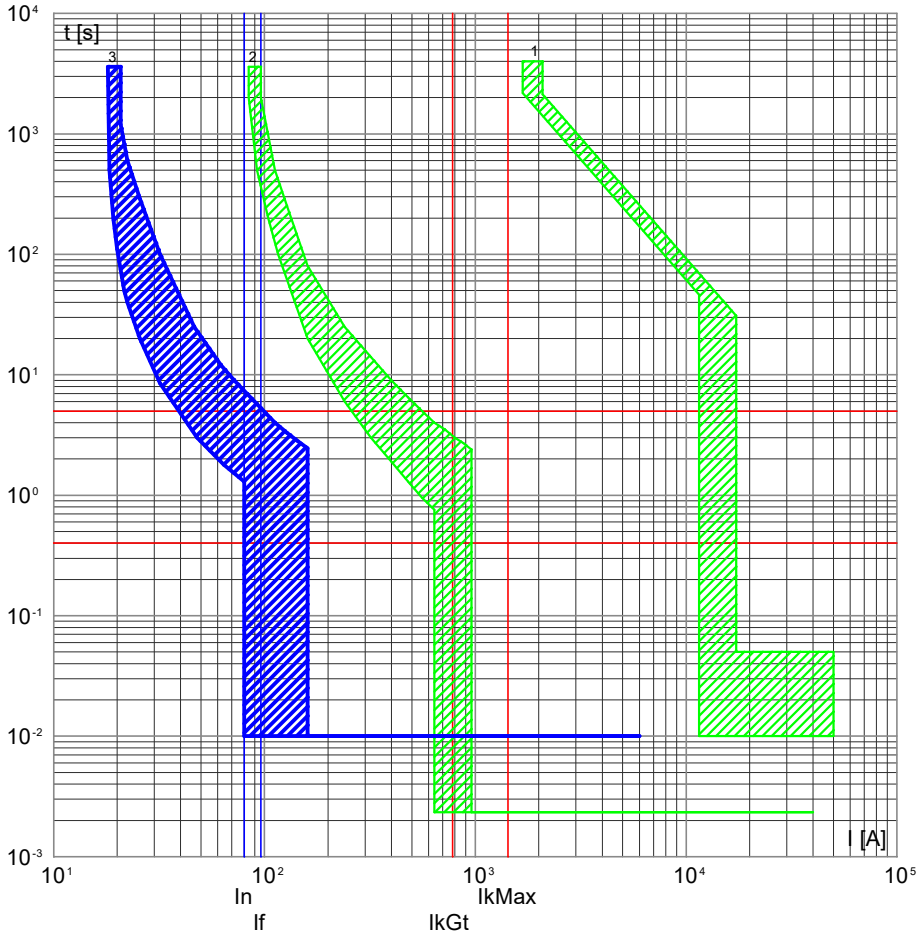
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -9/GE
Riserva 230V



3) QIMP1A1 -9 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -9/RETE
Riserva 230V



3) QIMP1A1 -9 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

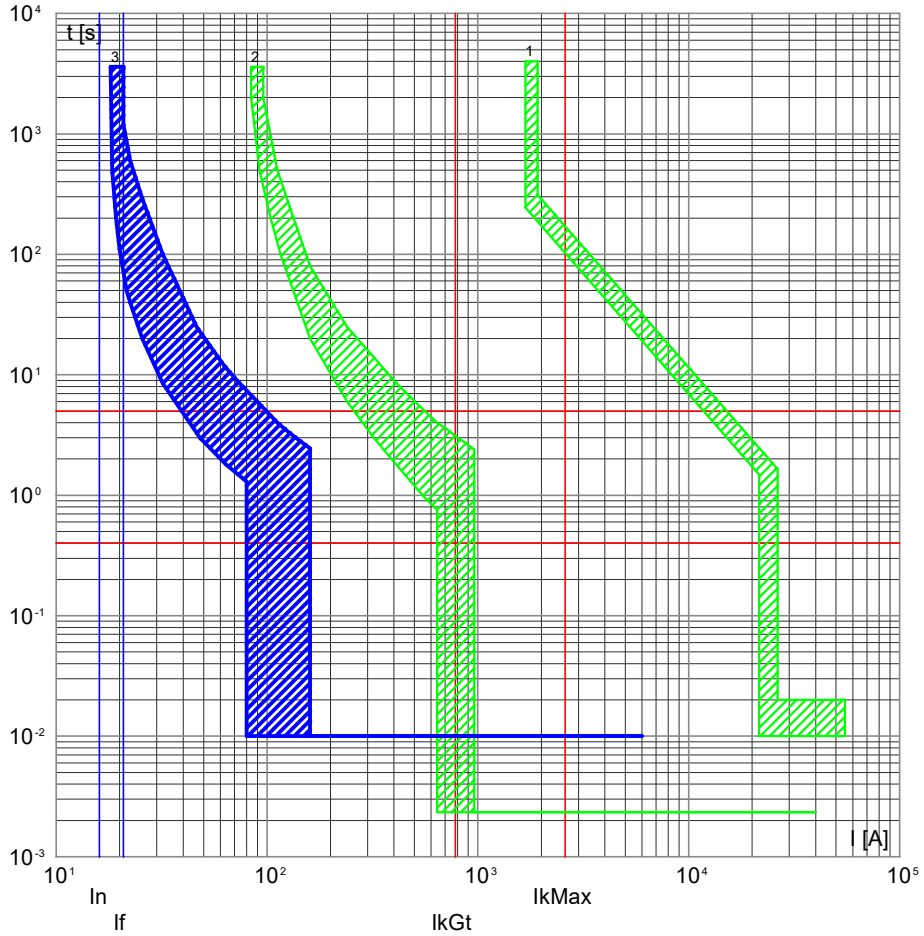
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	CODICE: QIMP1A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur029278 — FOGLIO 278 — SEGUE 279
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

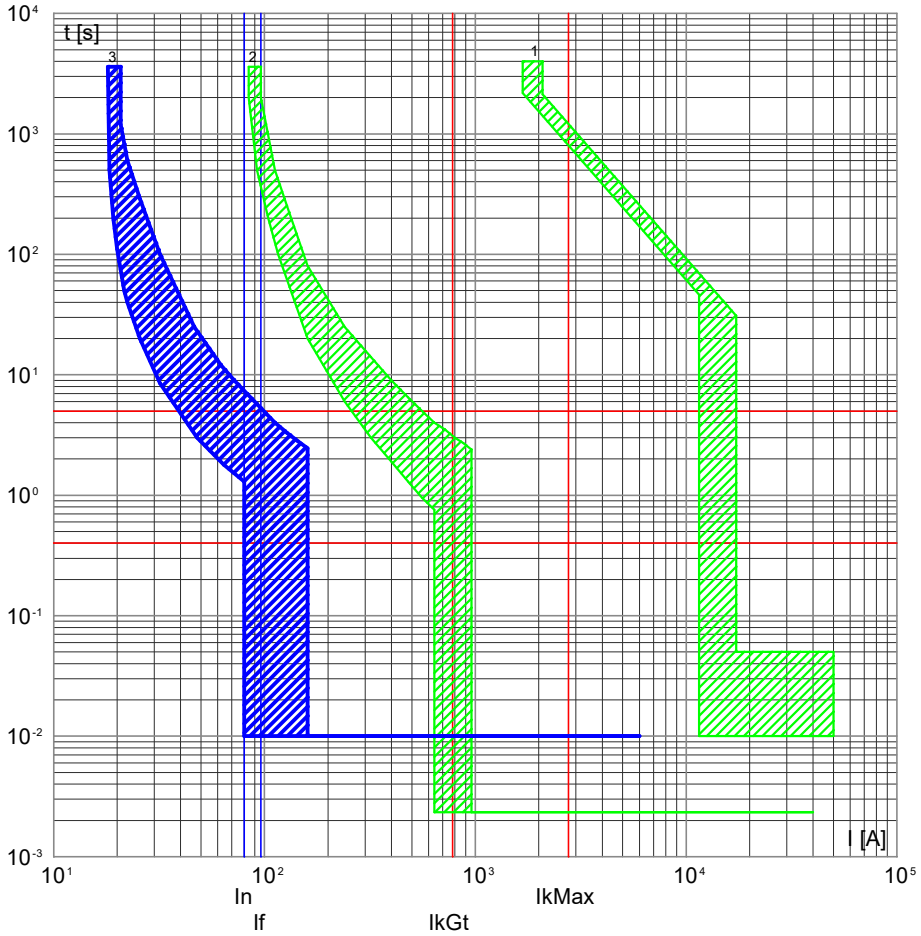
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP1A1 -10/GE
Riserva 400V



3) QIMP1A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP1A1 -10/RETE
Riserva 400V



3) QIMP1A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -4 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

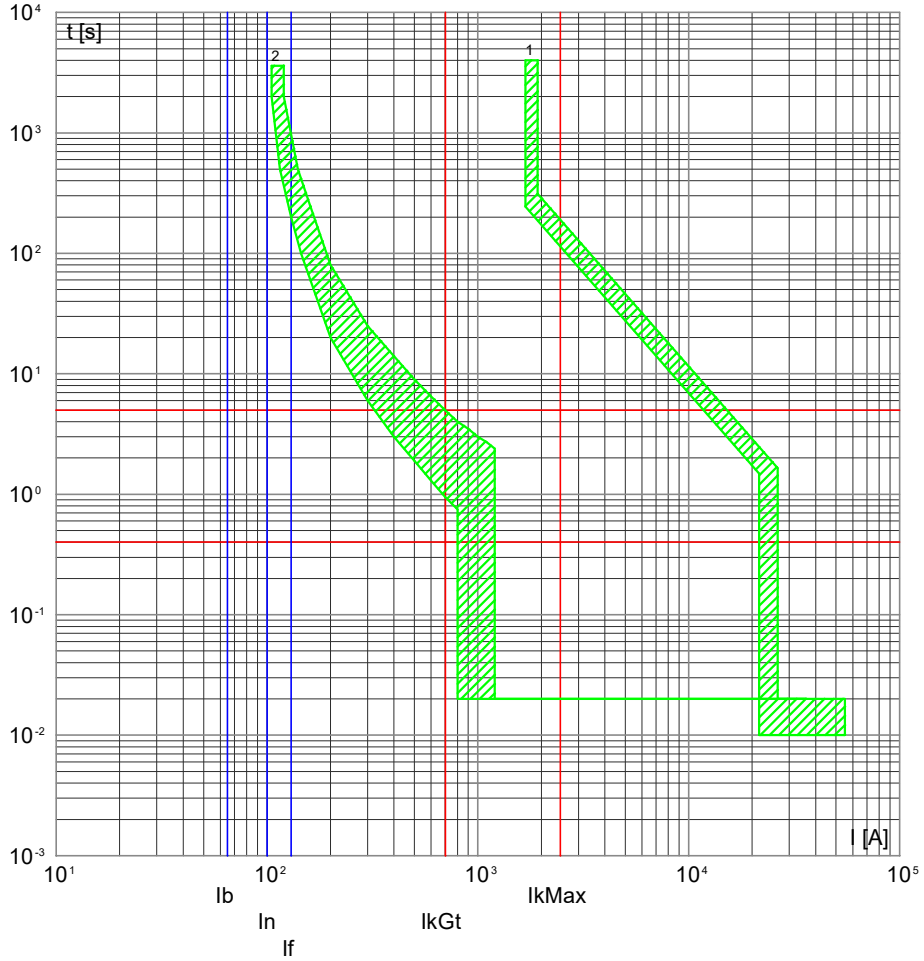
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Sud-Ovest A1	QIMP1A1	2706_Palasport Lucca	cur029279	279	280
Curve di intervento	PREFISSO QIMP1A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

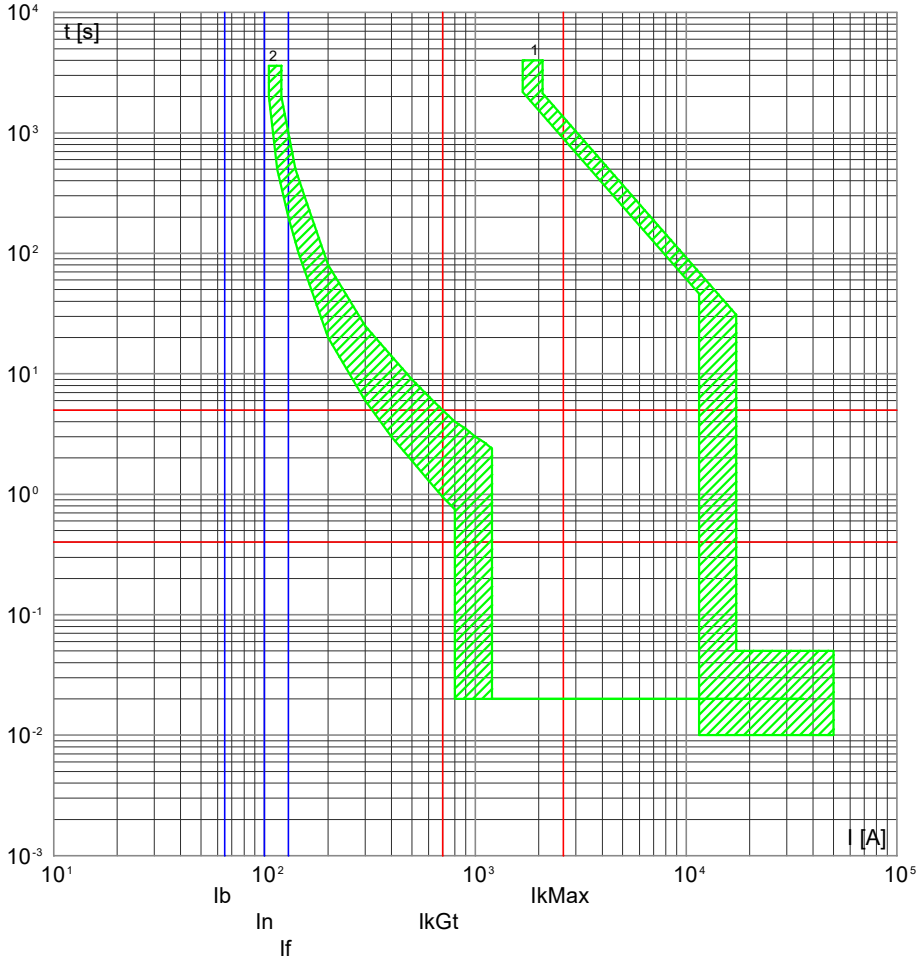
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -0/GE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -0/RETE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

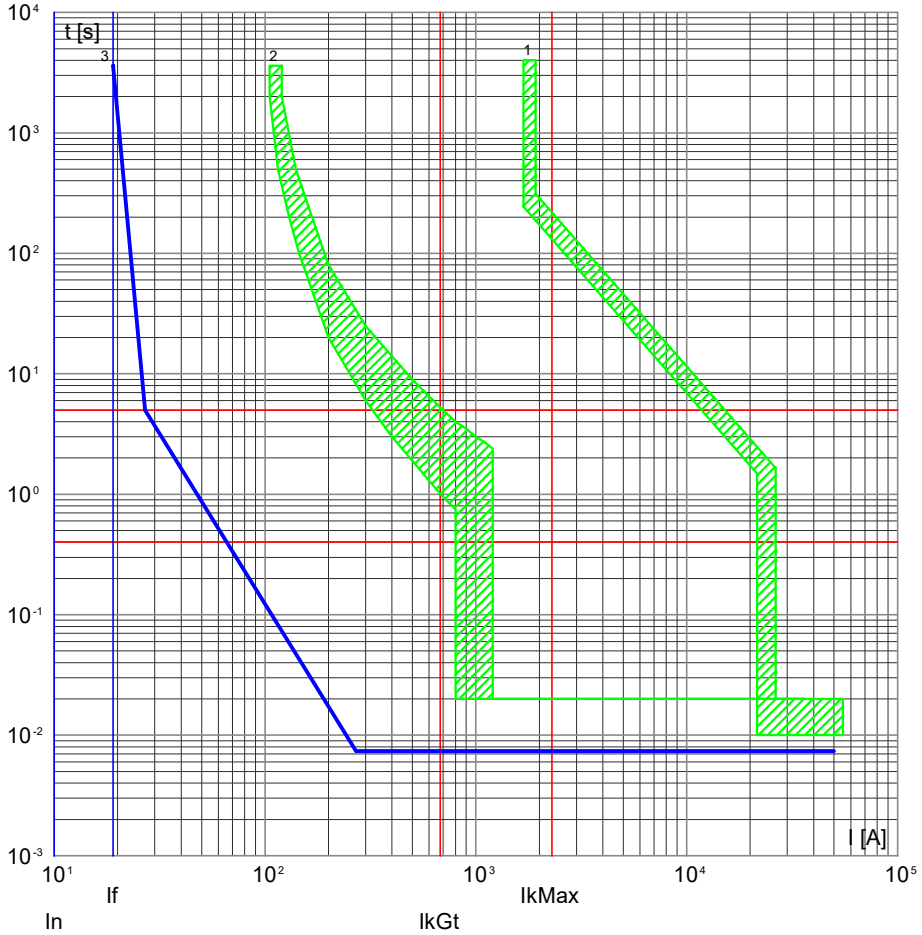
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	cur030280	280	281
Curve di intervento	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

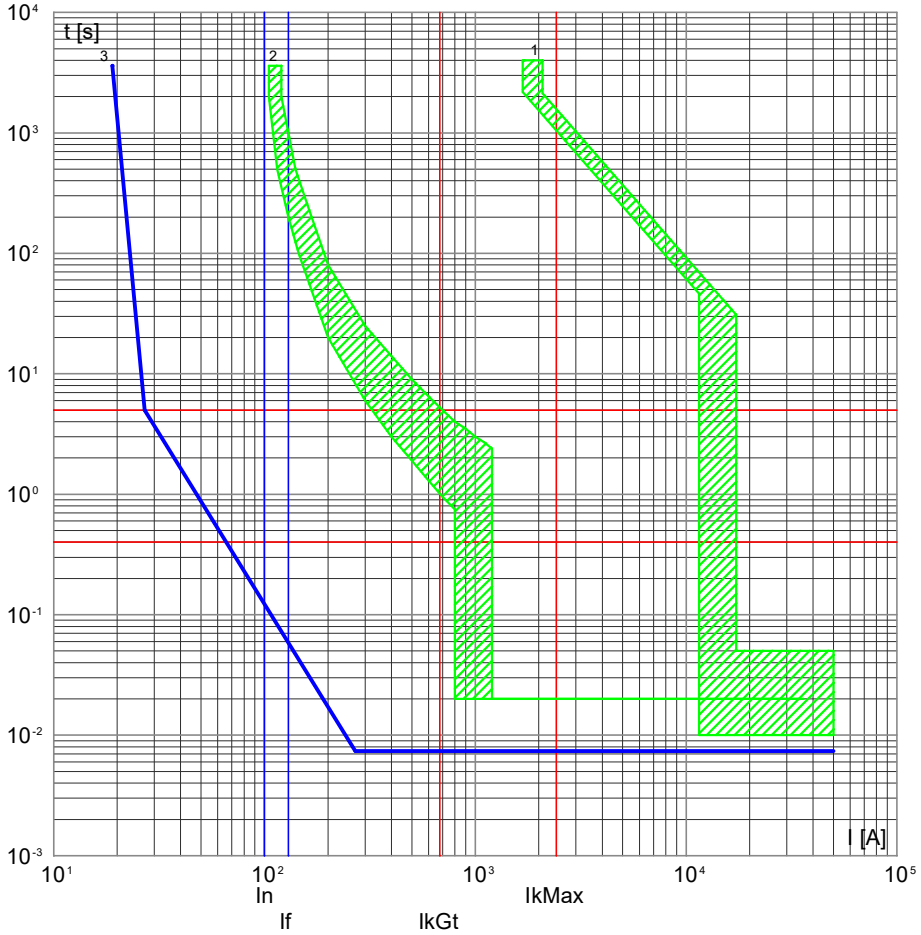
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP2A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP2A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

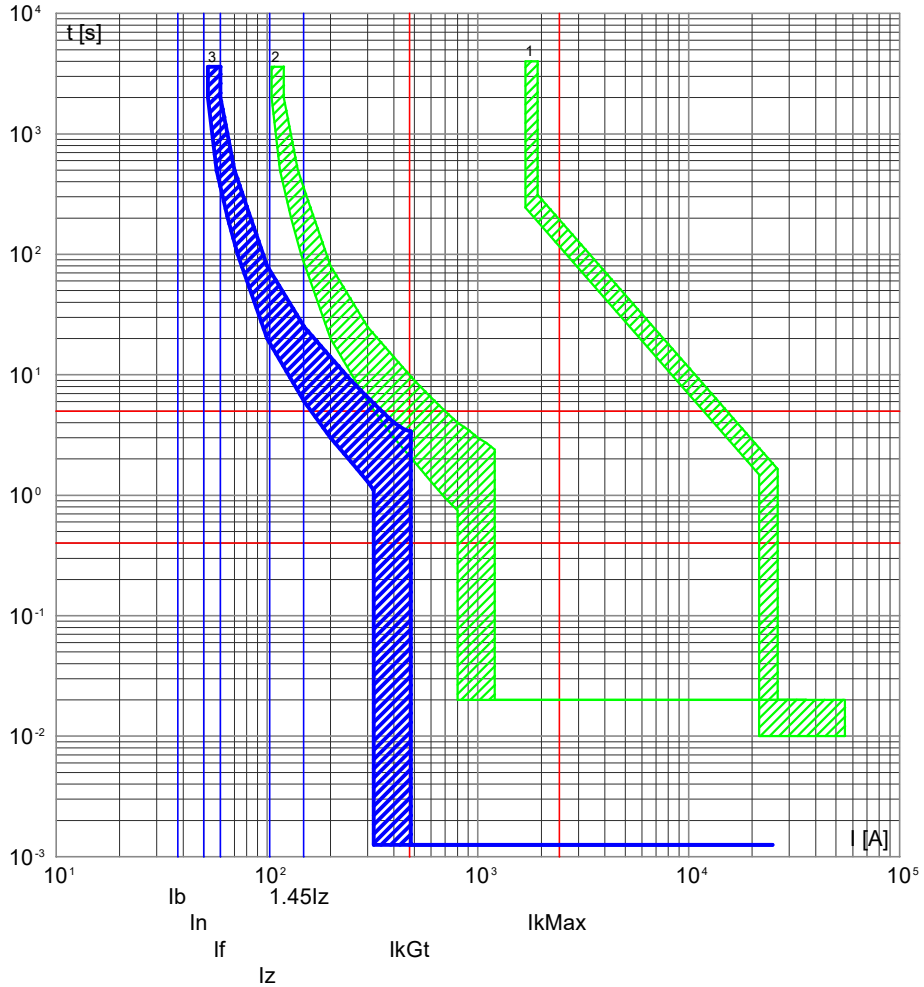
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030281 — FOGLIO: 281 — SEGUE: 282
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

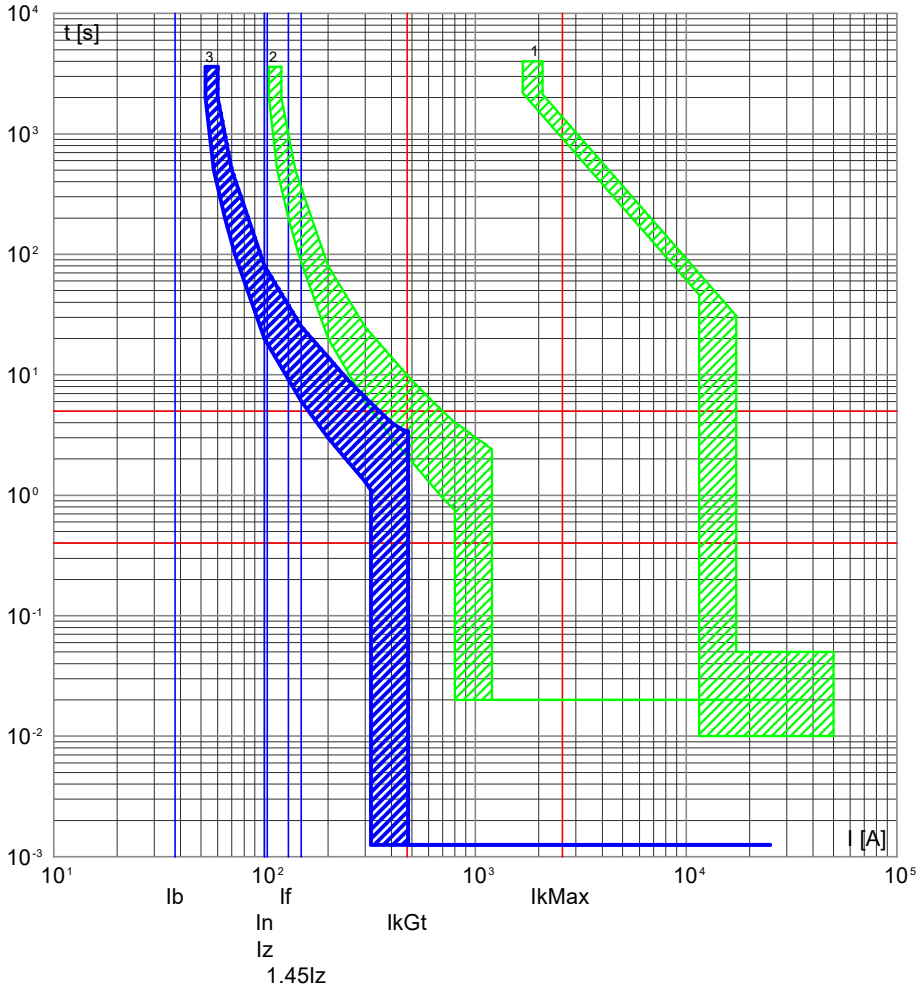
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -2/GE
UTA Sud-Est 1



3) QIMP2A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -2/RETE
UTA Sud-Est 1



3) QIMP2A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

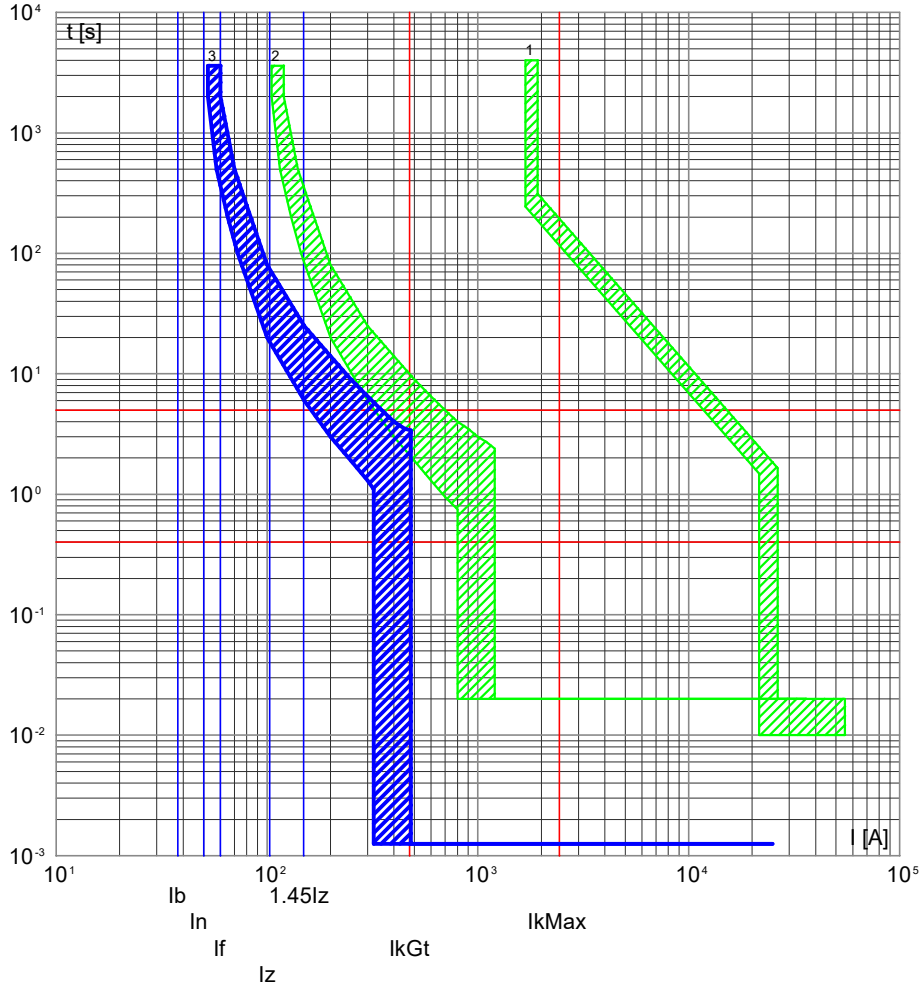
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	cur030282	282	283
Curve di intervento	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

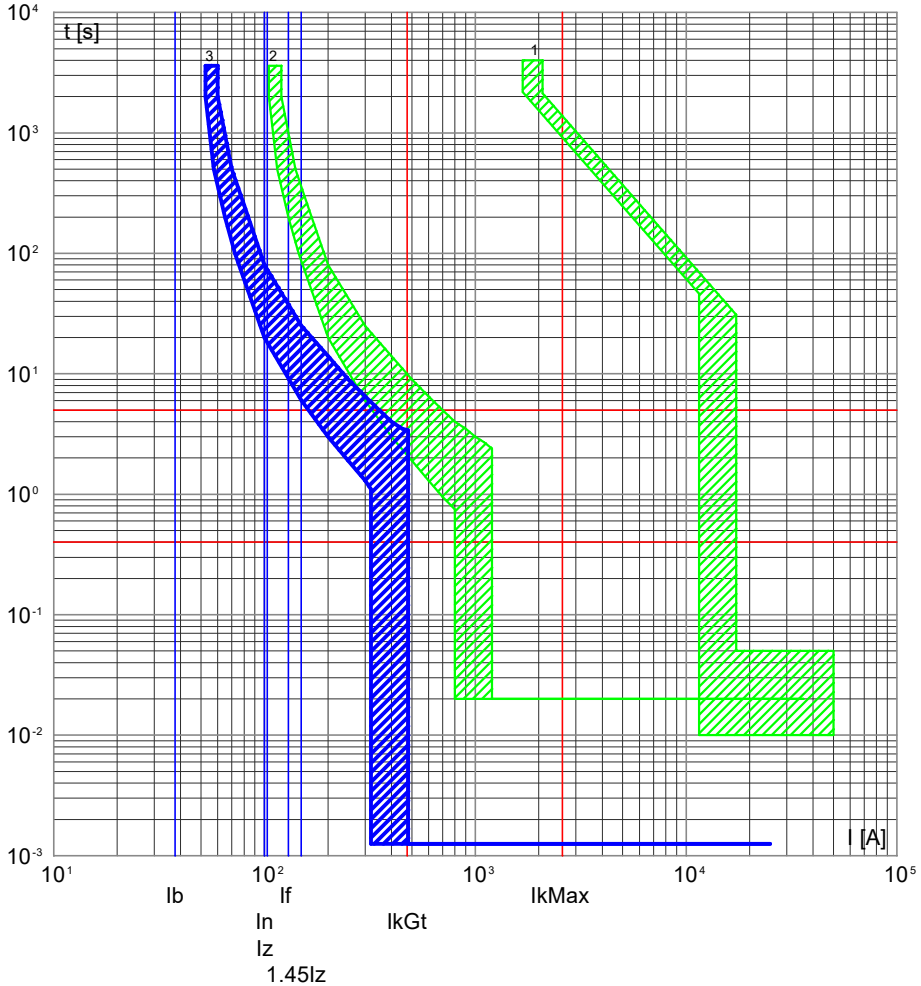
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -3/GE
UTA Sud-Est 2



3) QIMP2A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -3/RETE
UTA Sud-Est 2



3) QIMP2A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

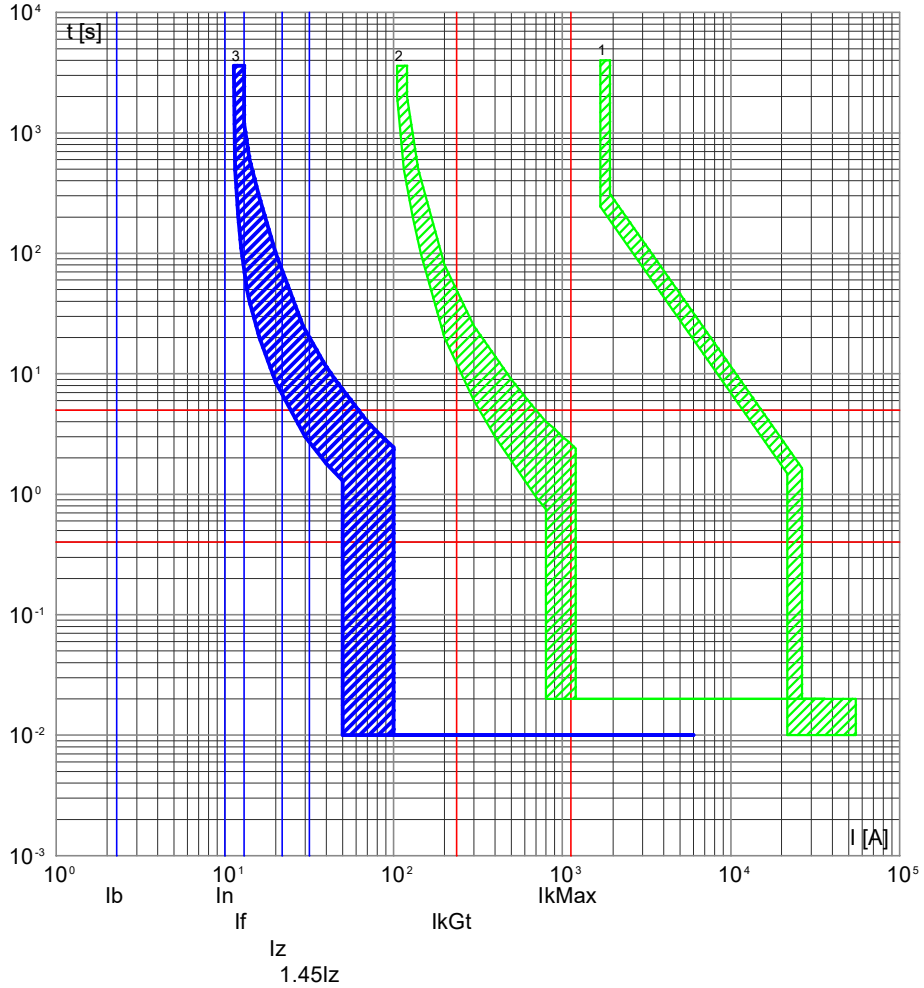
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	cur030283	283	284
Curve di intervento	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

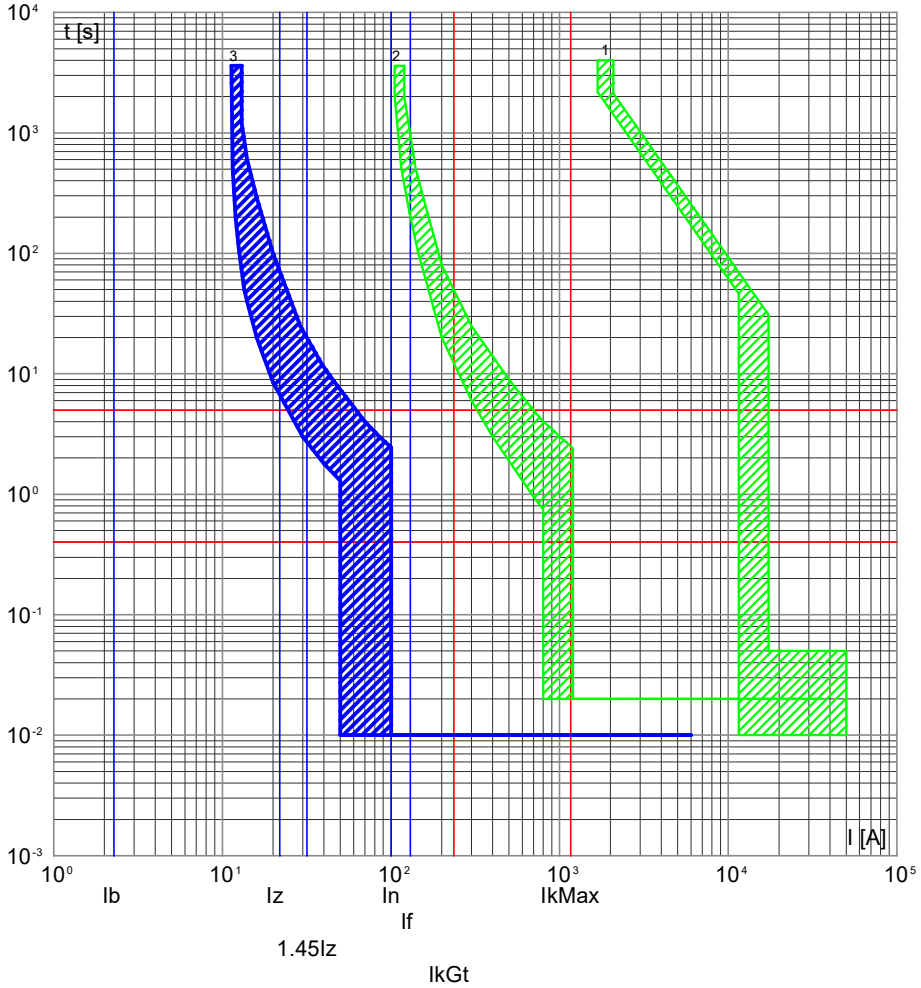
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -4/GE
Illuminazione



3) QIMP2A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -4/RETE
Illuminazione



3) QIMP2A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

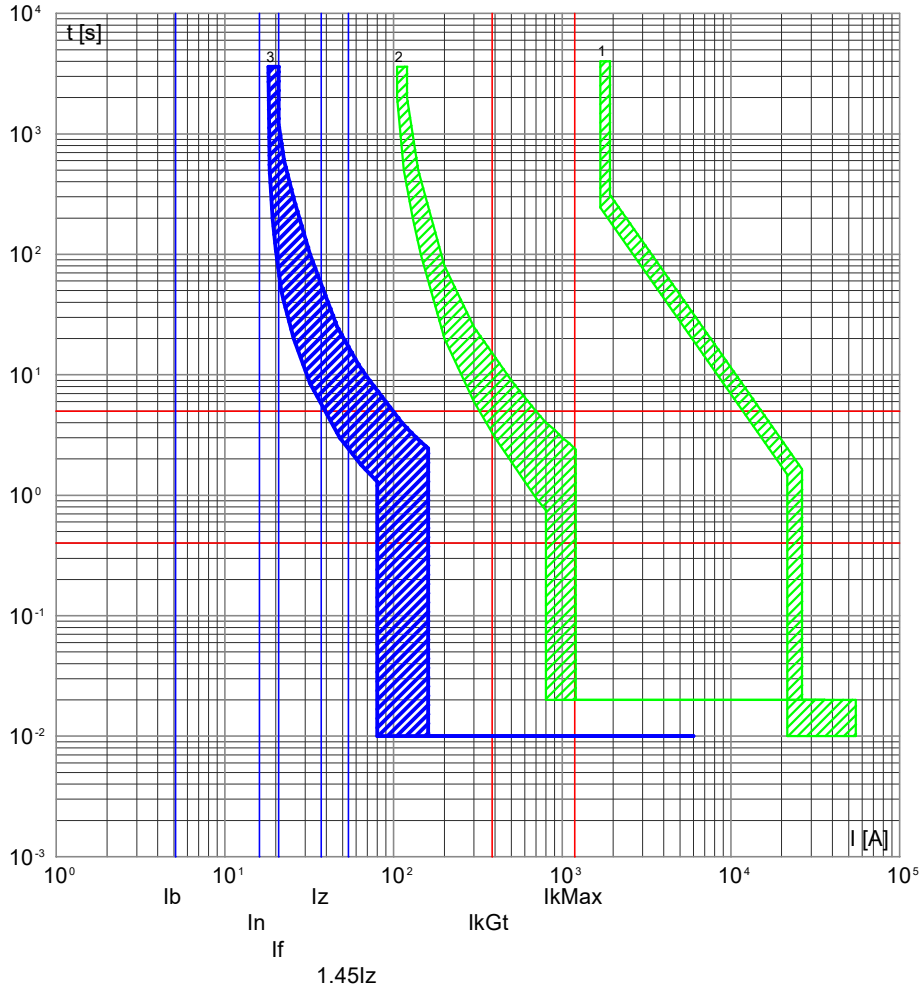
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	cur030284	284	285
Curve di intervento	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

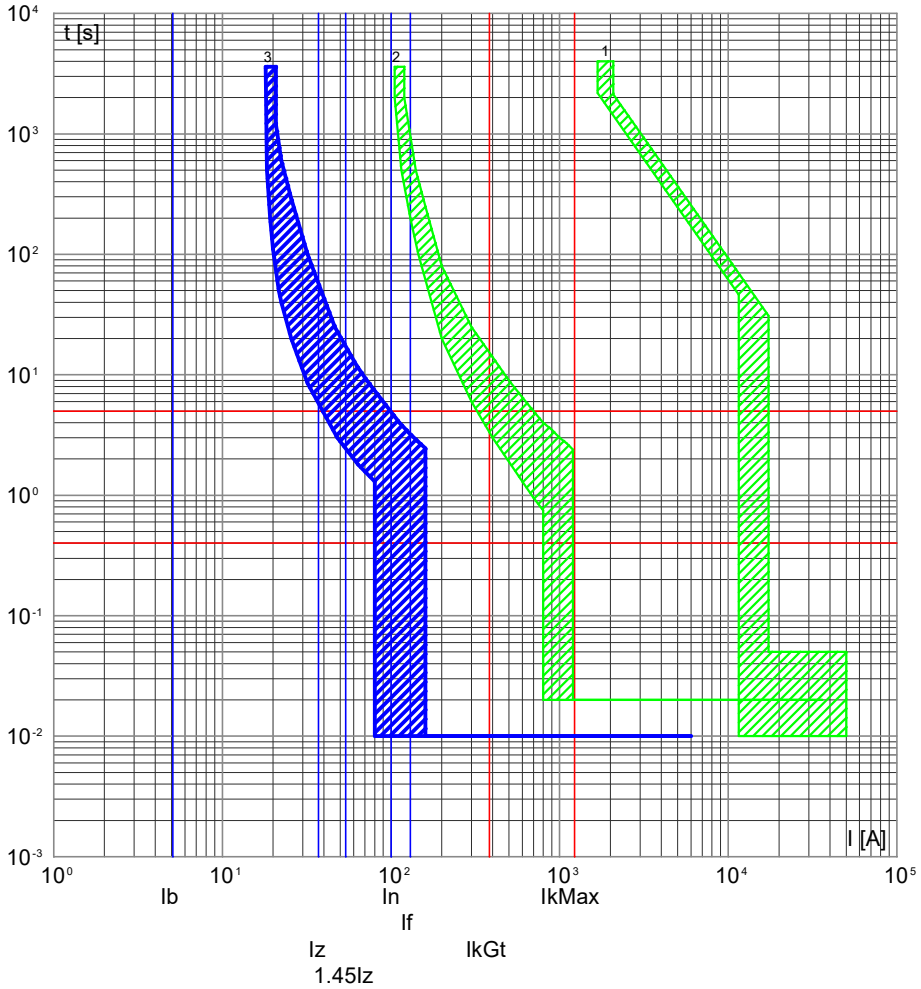
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -5/GE
Prese 230V



3) QIMP2A1 -5 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -5/RETE
Prese 230V



3) QIMP2A1 -5 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

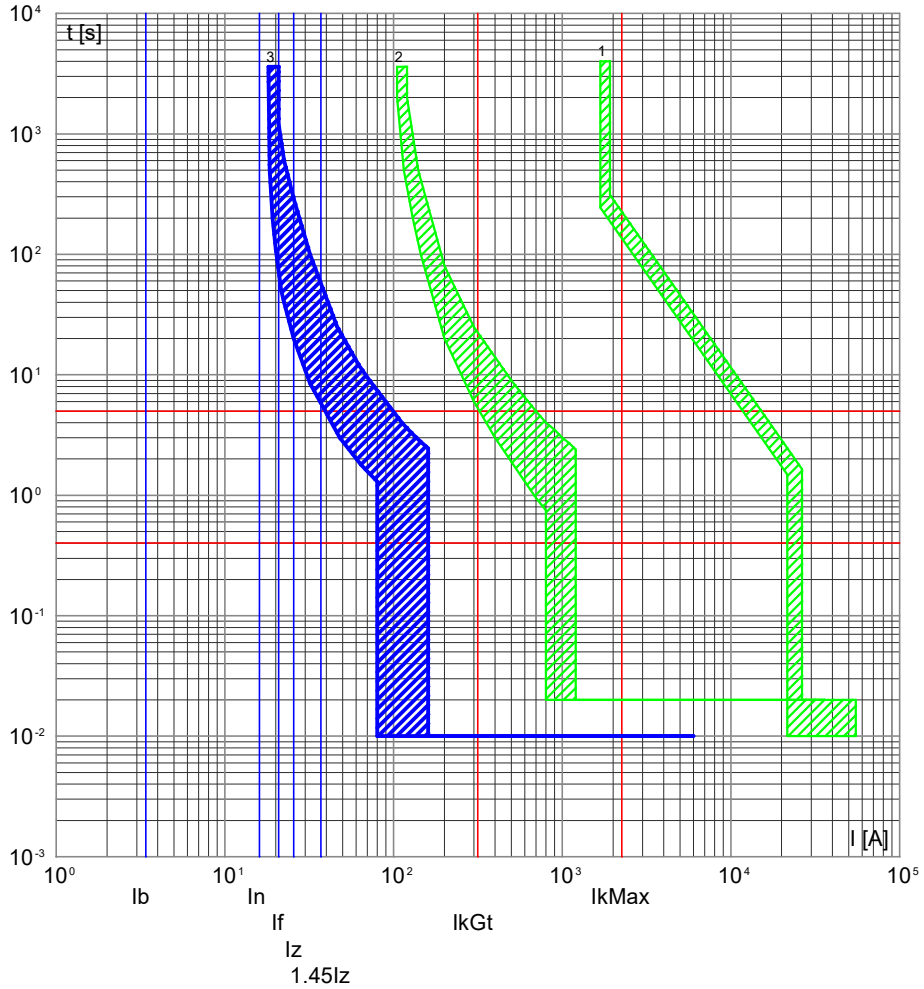
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030285
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 285 SEGUE: 286
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

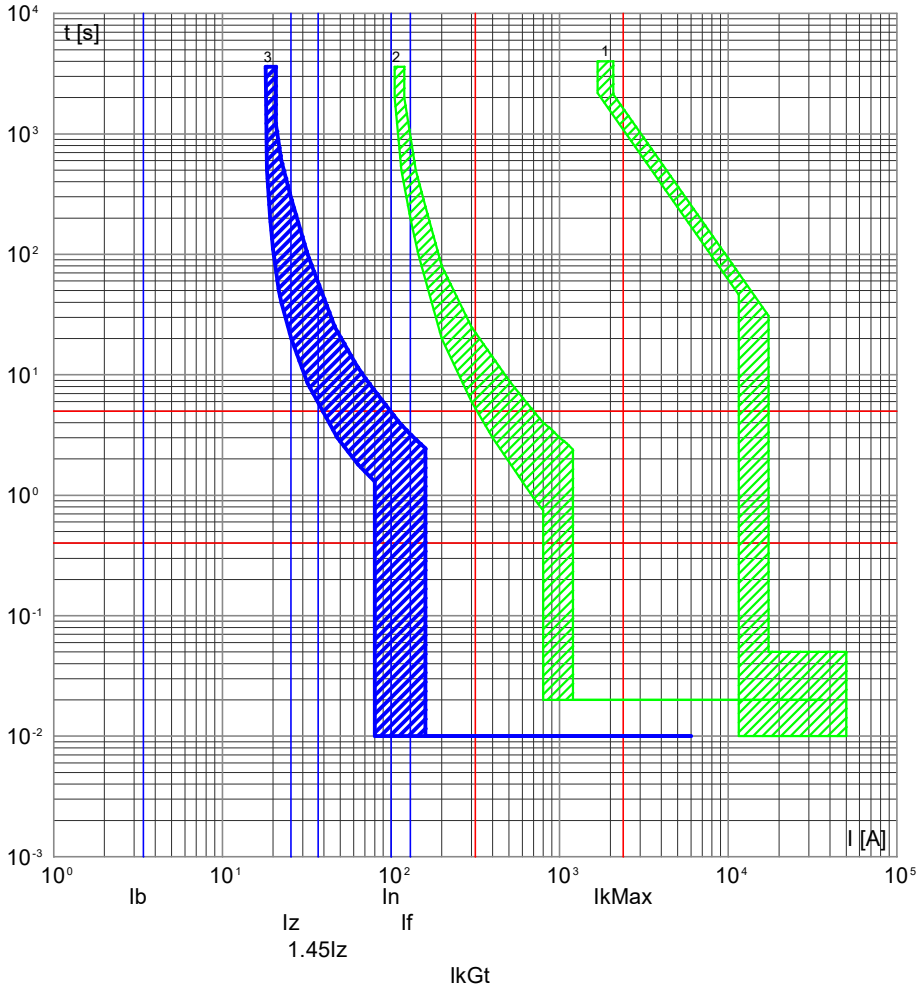
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -6/GE
Prese CEE 400V



3) QIMP2A1 -6 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -6/RETE
Prese CEE 400V



3) QIMP2A1 -6 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

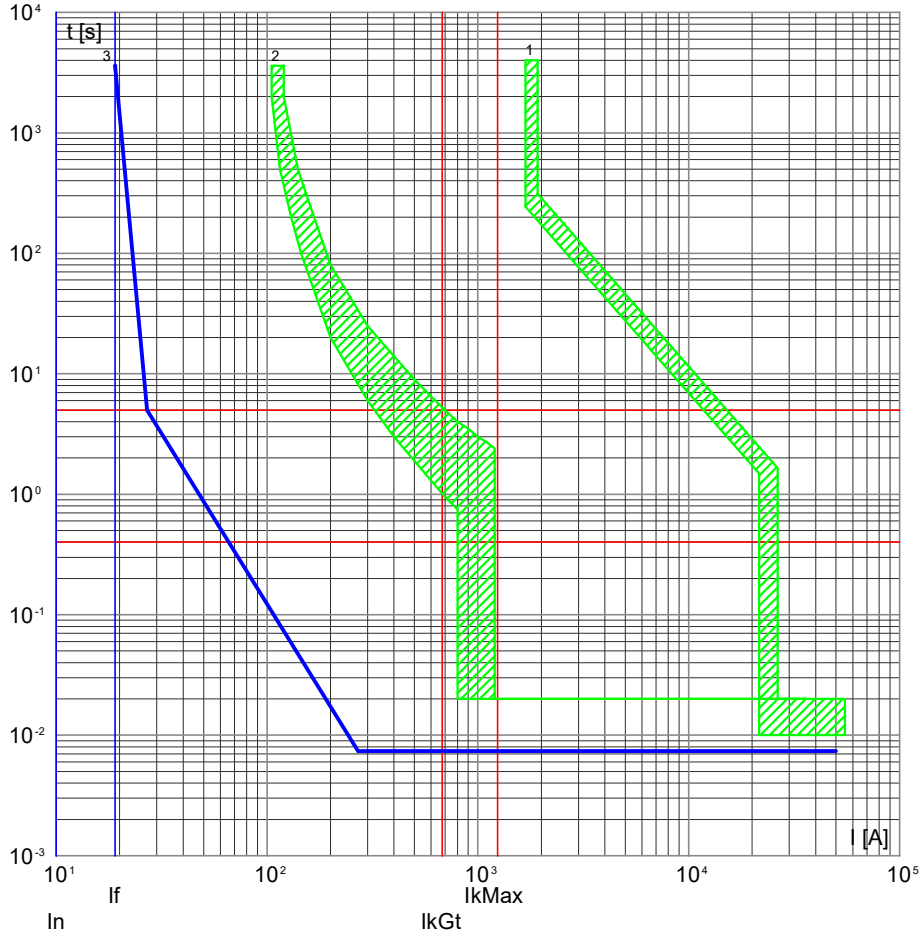
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030286
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 286 SEGUE: 287
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

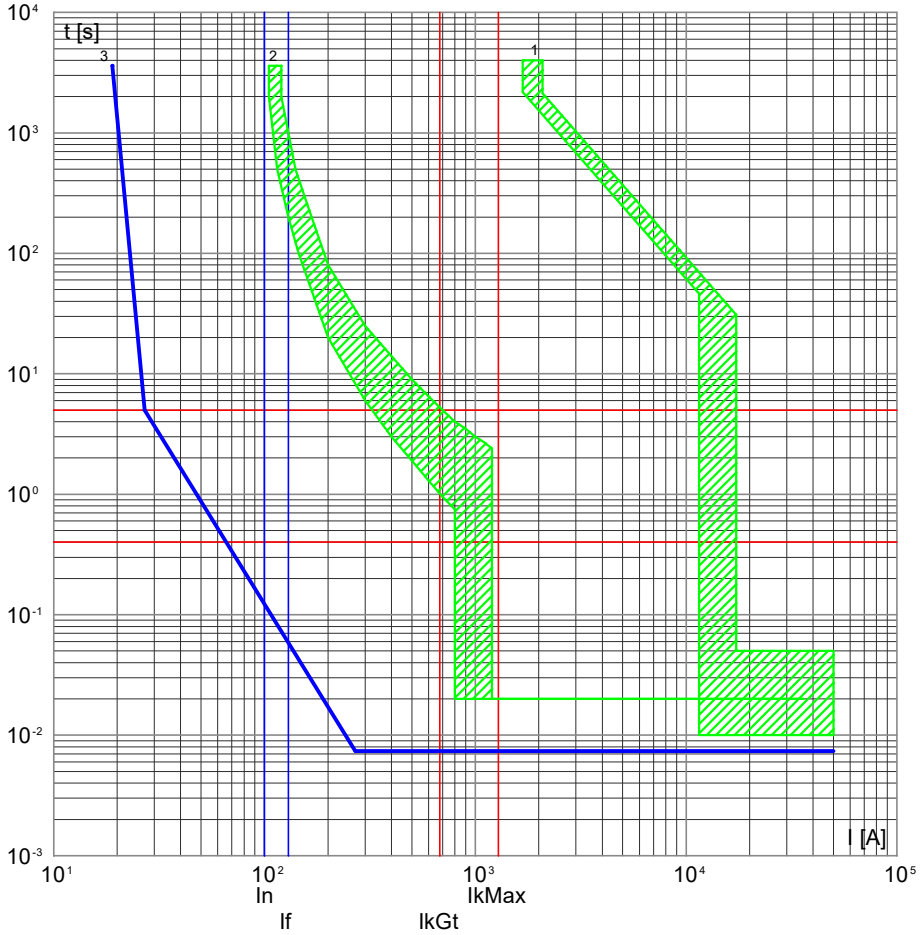
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -7/GE
Aux 230V



3) QIMP2A1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -7/RETE
Aux 230V



3) QIMP2A1 -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

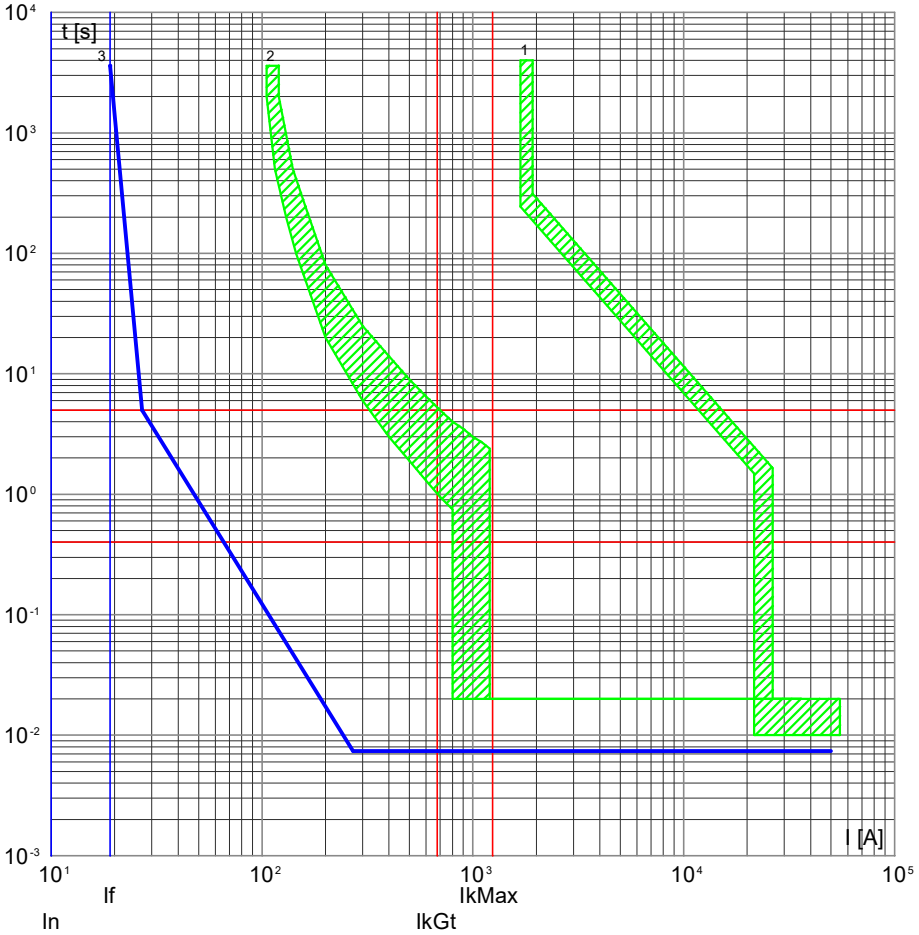
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030287 — FOGLIO: 287 — SEGUE: 288
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

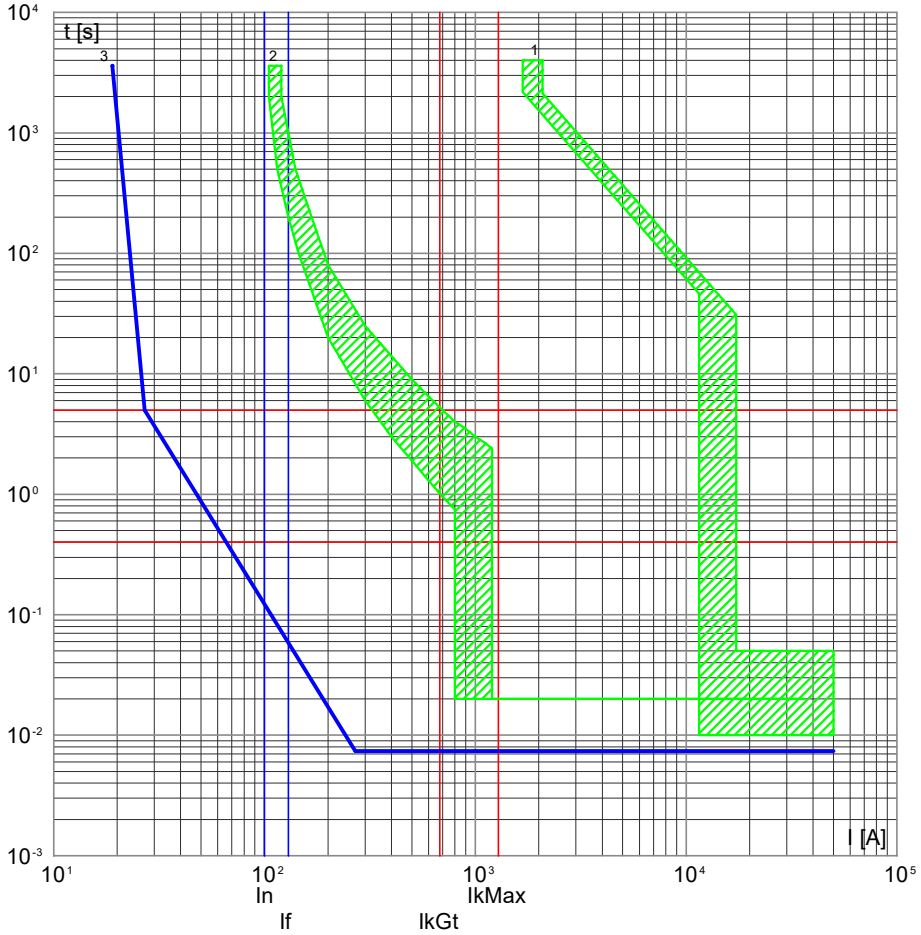
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -8/GE
Aux 24V



3) QIMP2A1 -8 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -8/RETE
Aux 24V



3) QIMP2A1 -8 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

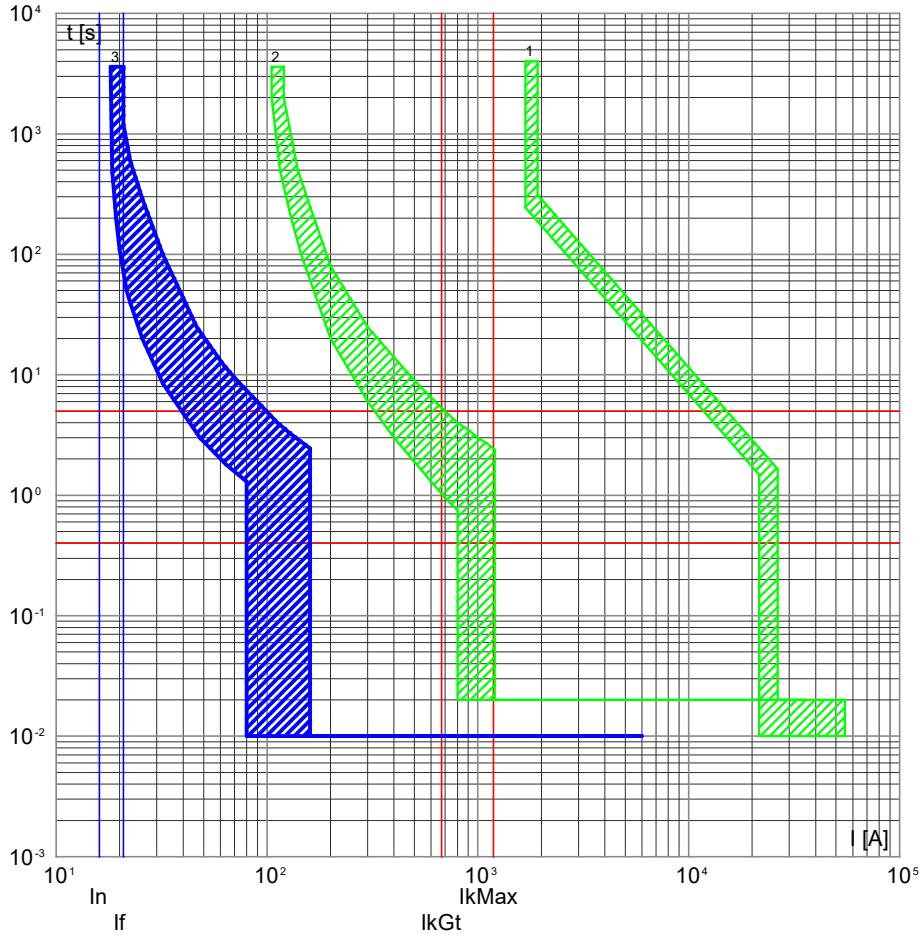
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030288 — FOGLIO: 288 — SEGUE: 289
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

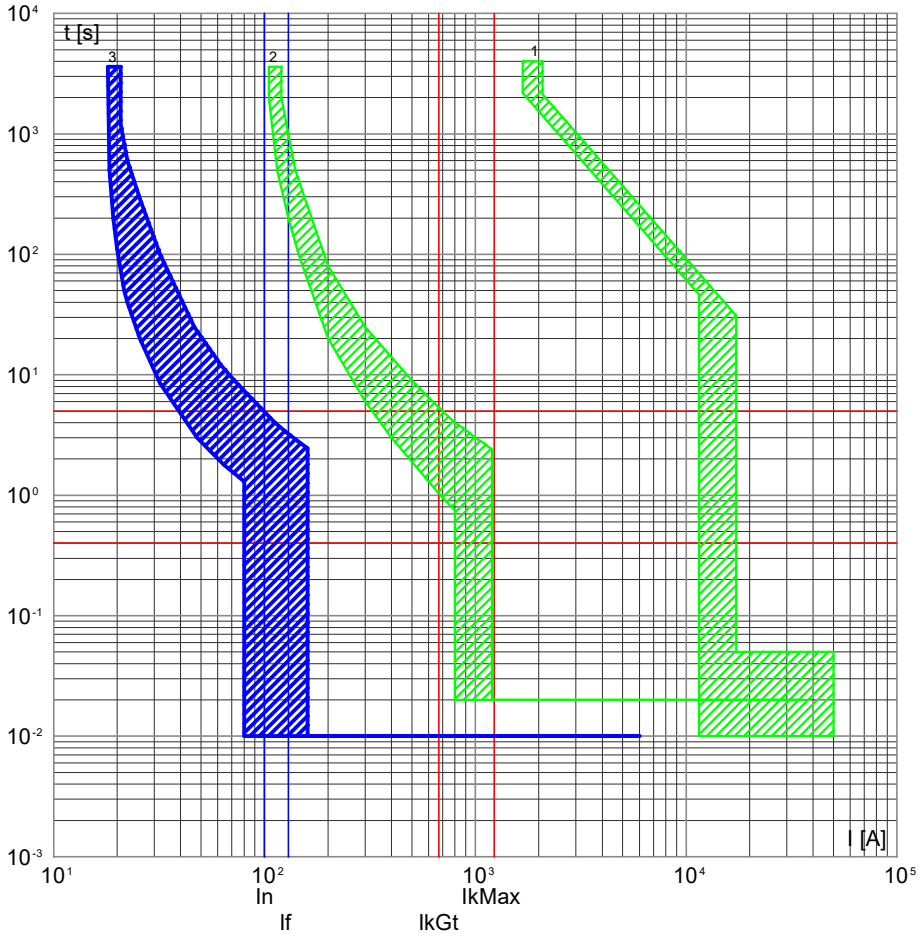
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -9/GE
Riserva 230V



3) QIMP2A1 -9 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -9/RETE
Riserva 230V



3) QIMP2A1 -9 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

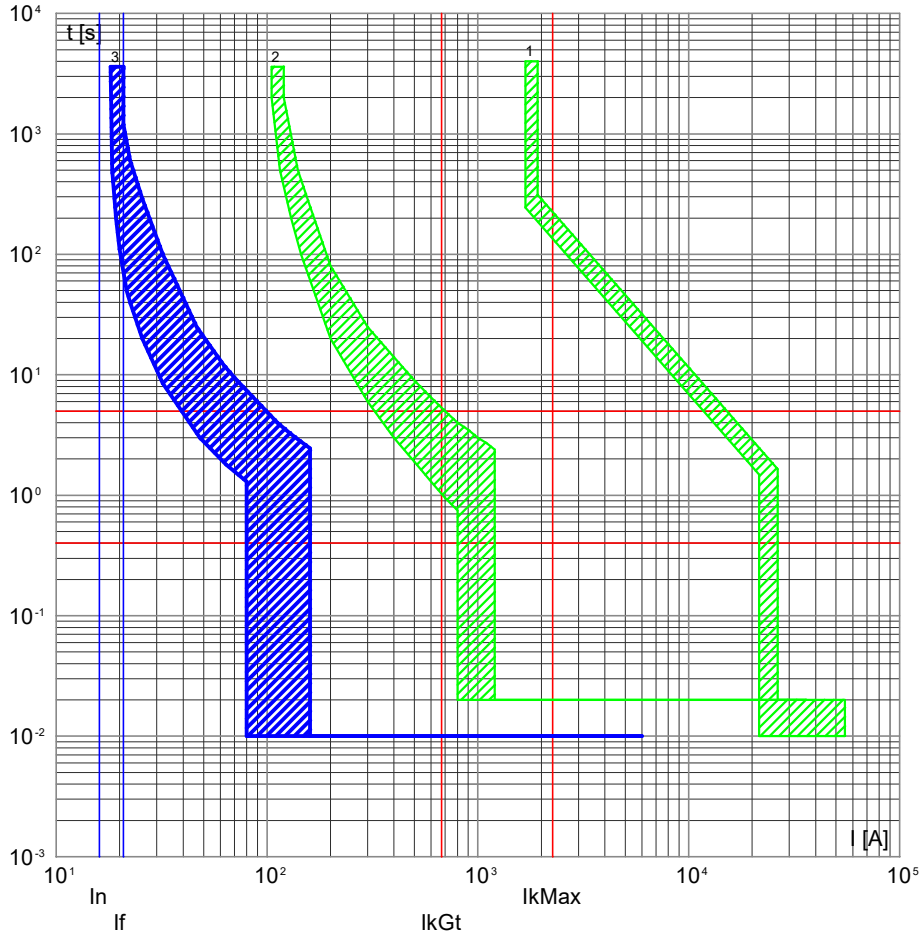
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	QIMP2A1	2706_Palasport Lucca	cur030289	289	290
Curve di intervento	PREFISSO QIMP2A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

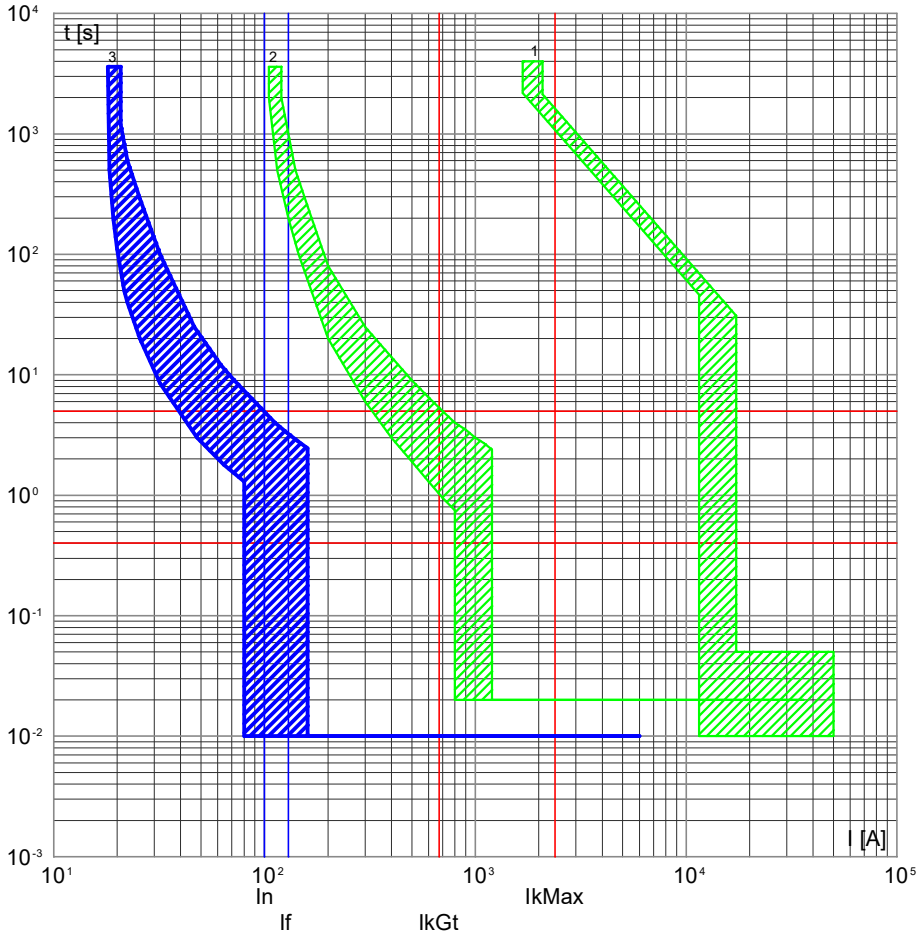
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP2A1 -10/GE
Riserva 400V



3) QIMP2A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP2A1 -10/RETE
Riserva 400V



3) QIMP2A1 -10 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -5 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

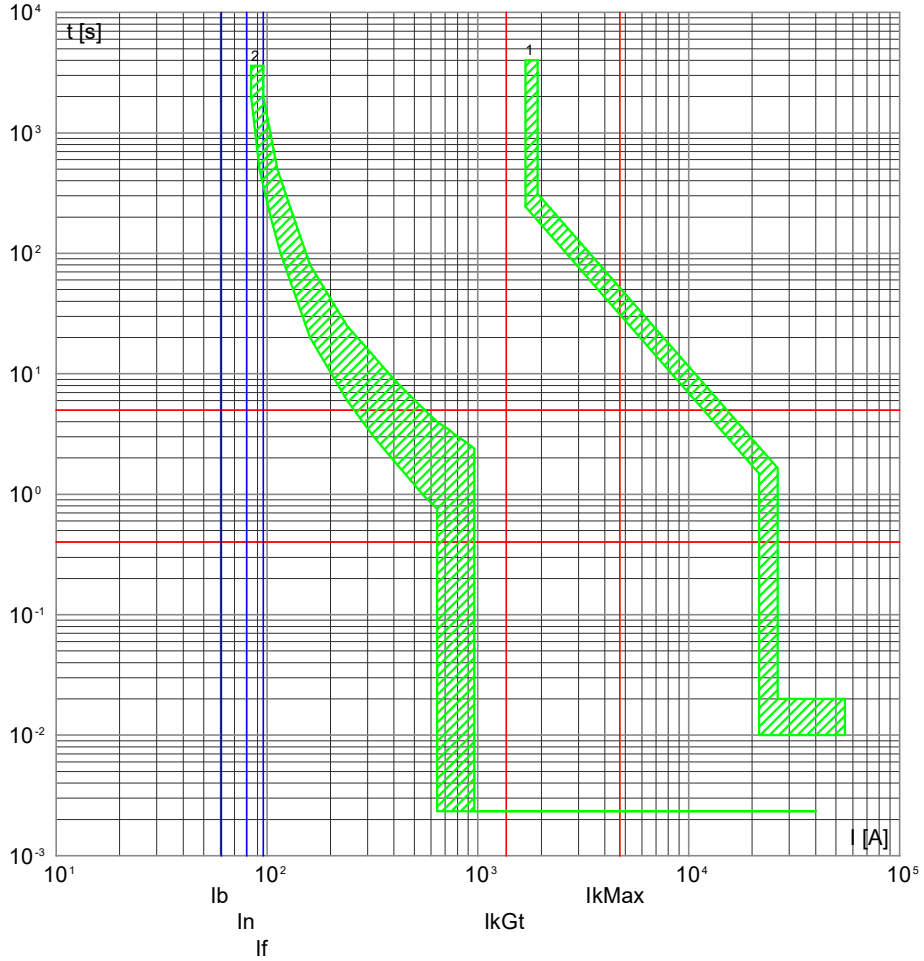
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Sud-Est A1	CODICE: QIMP2A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur030290
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP2A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 290 SEGUE: 291
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

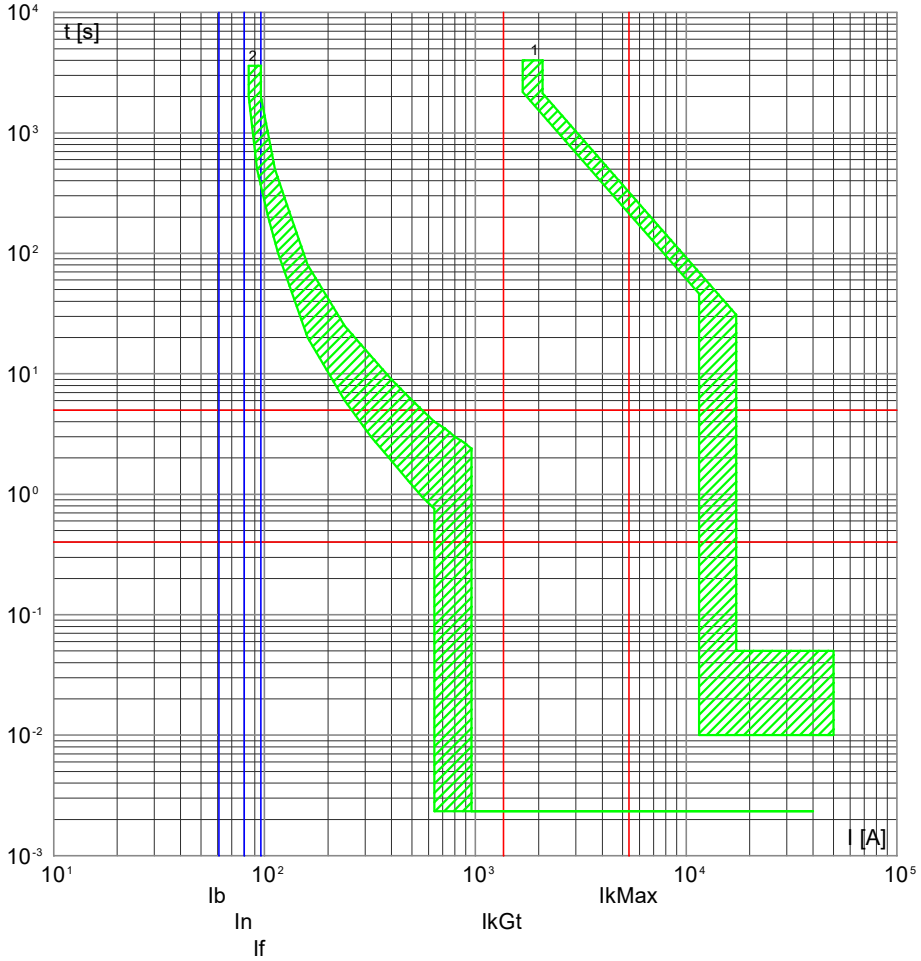
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -0/GE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -0/RETE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

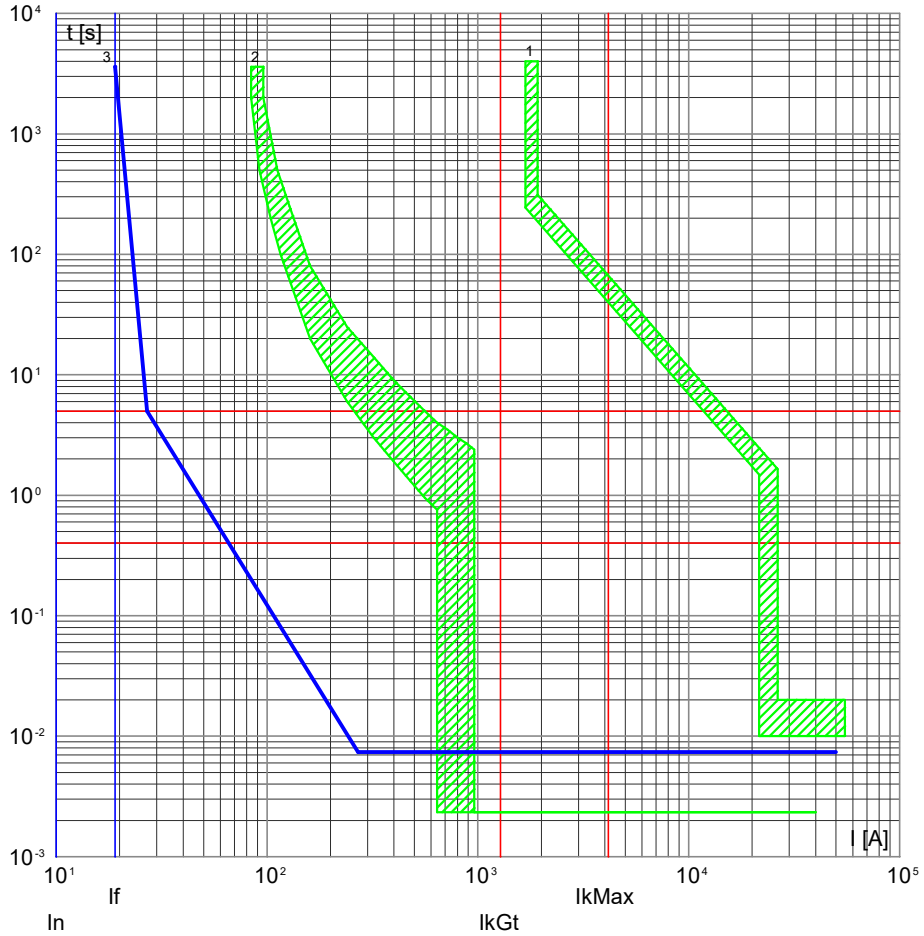
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031291	291	292
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

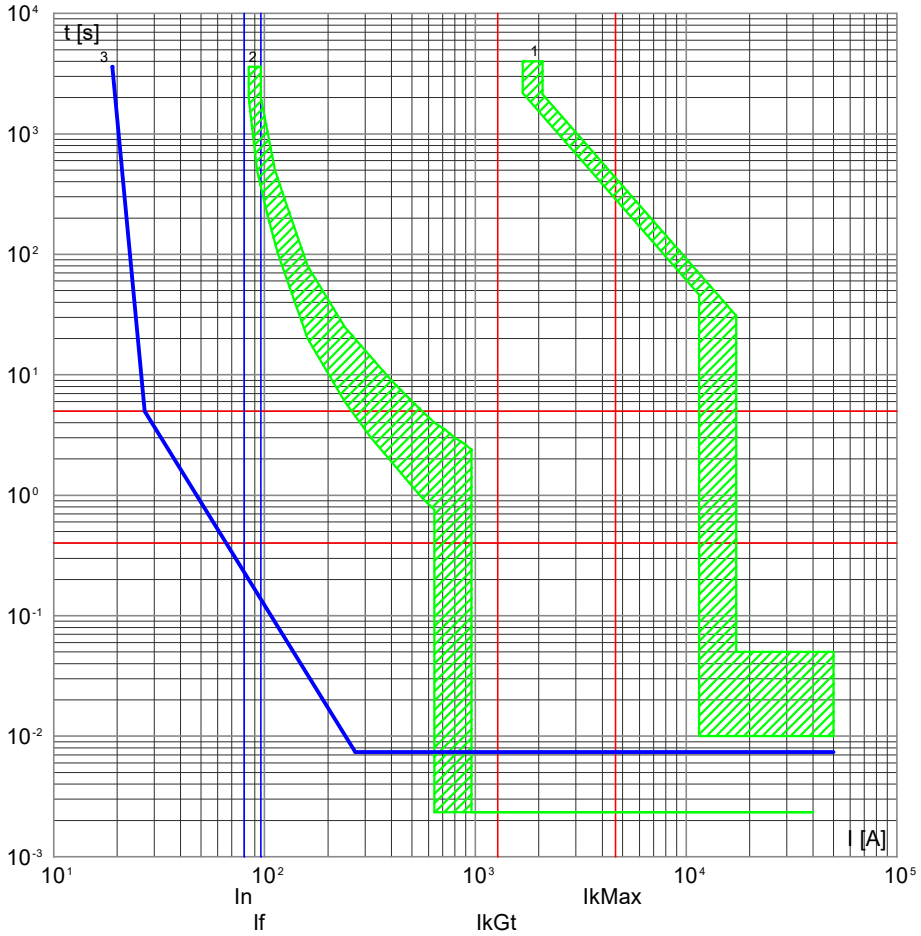
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP3A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP3A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

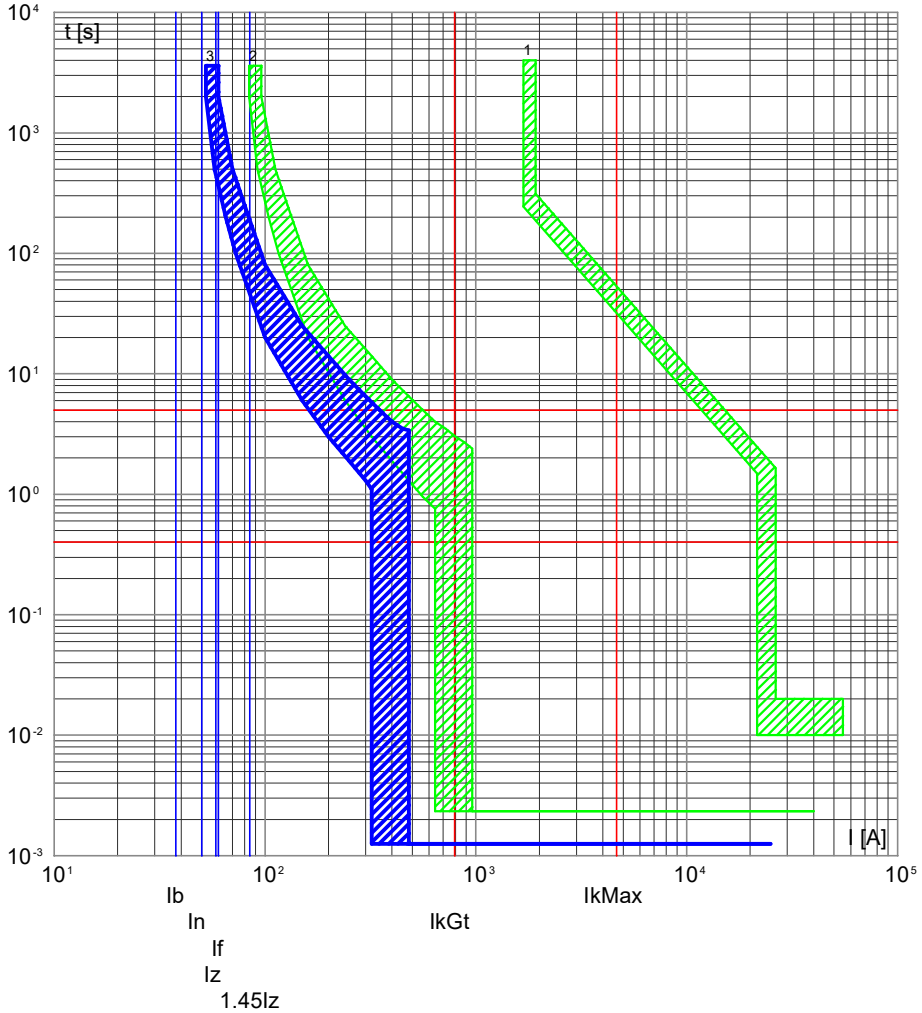
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031292	292	293
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

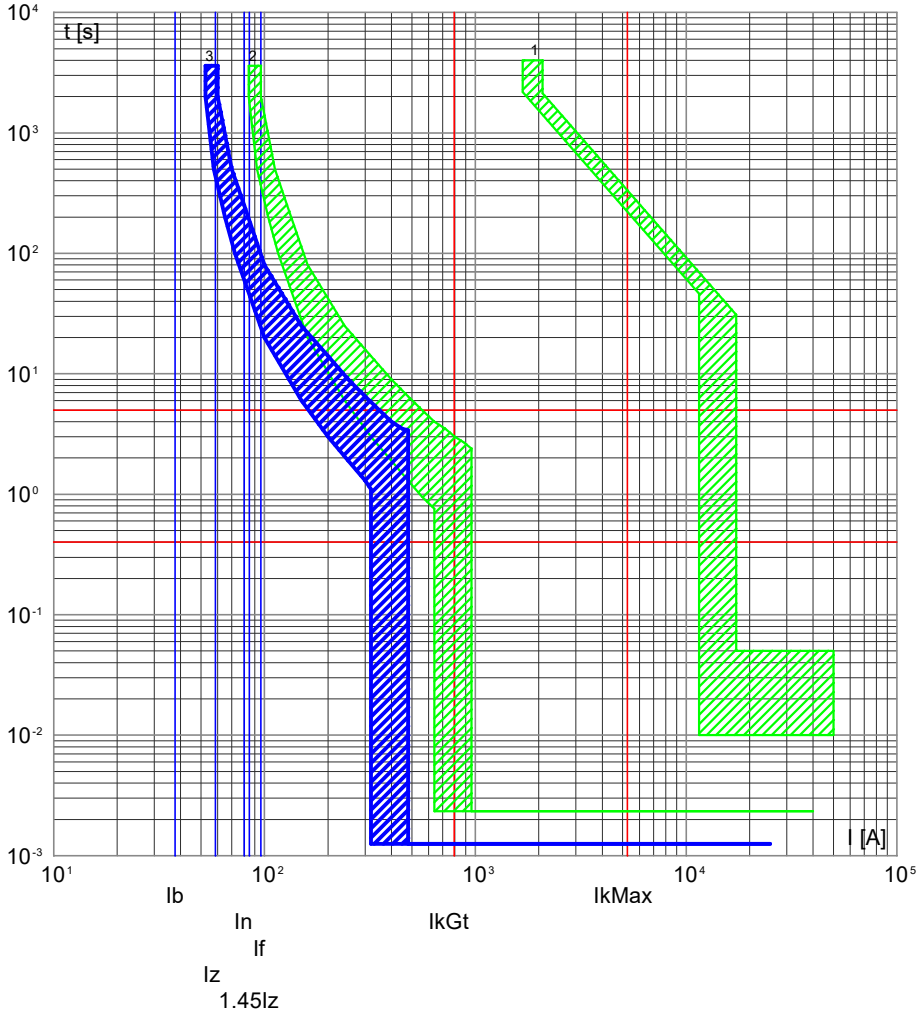
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -2/GE
UTA Nord-Est 1



3) QIMP3A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -2/RETE
UTA Nord-Est 1



3) QIMP3A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

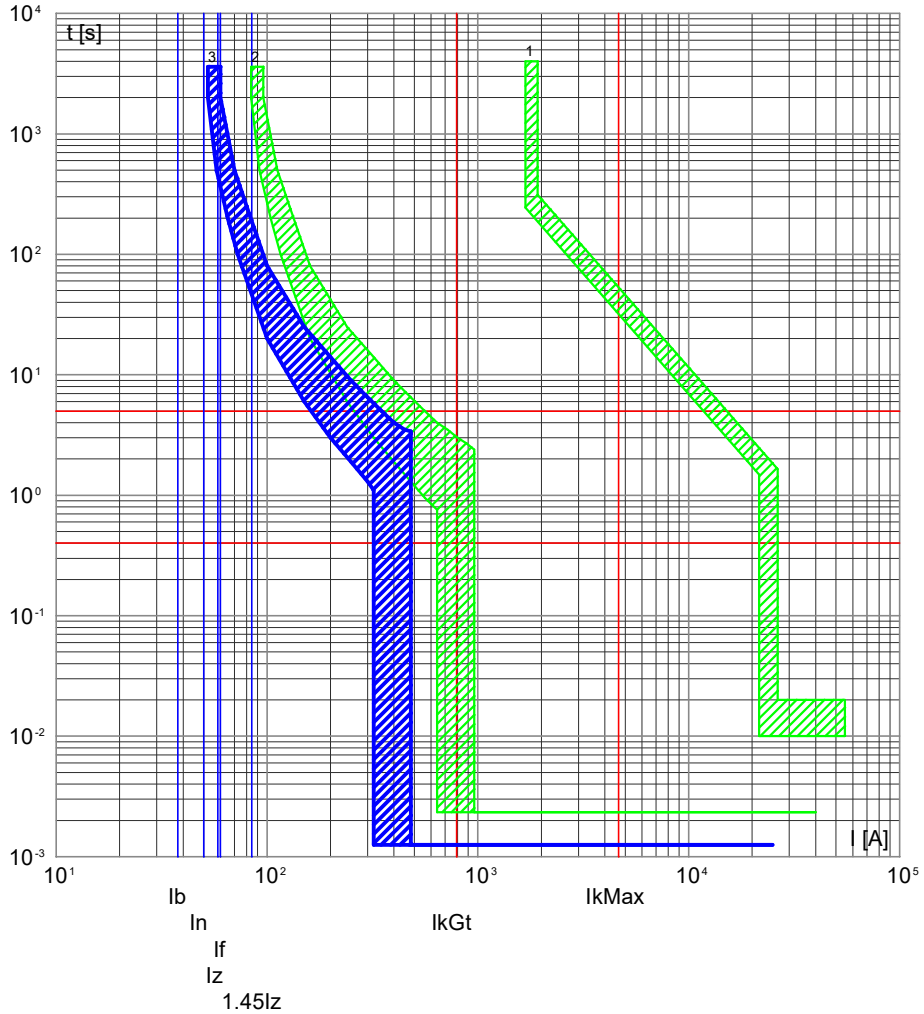
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031293	293	294
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

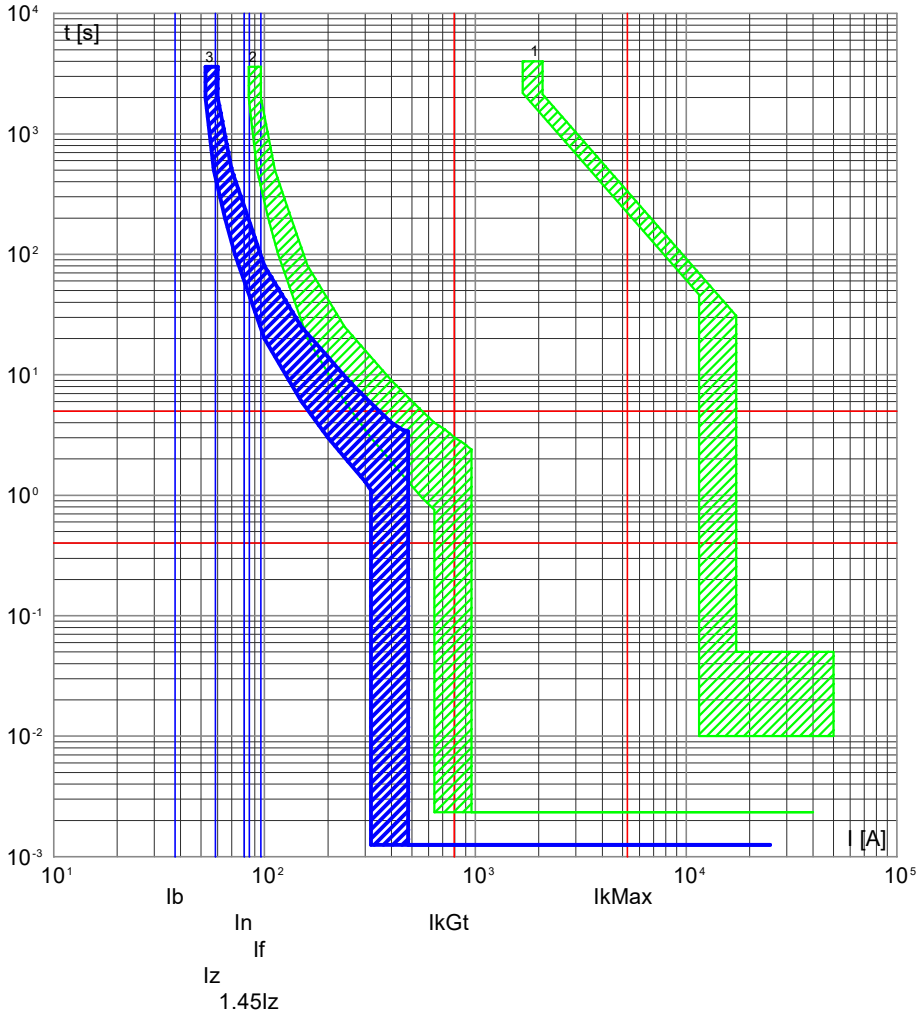
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -3/GE
UTA Nord-Est 2



3) QIMP3A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -3/RETE
UTA Nord-Est 2



3) QIMP3A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

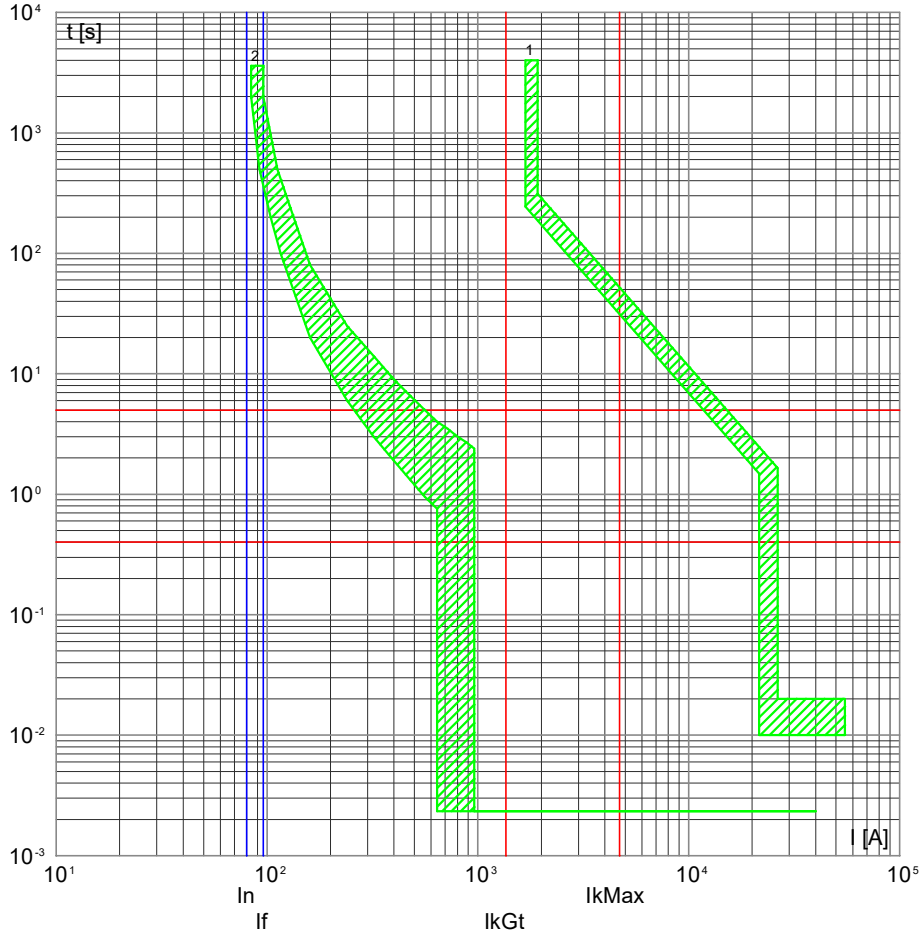
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	CODICE: QIMP3A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur031294
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP3A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 294 SEGUE: 295
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

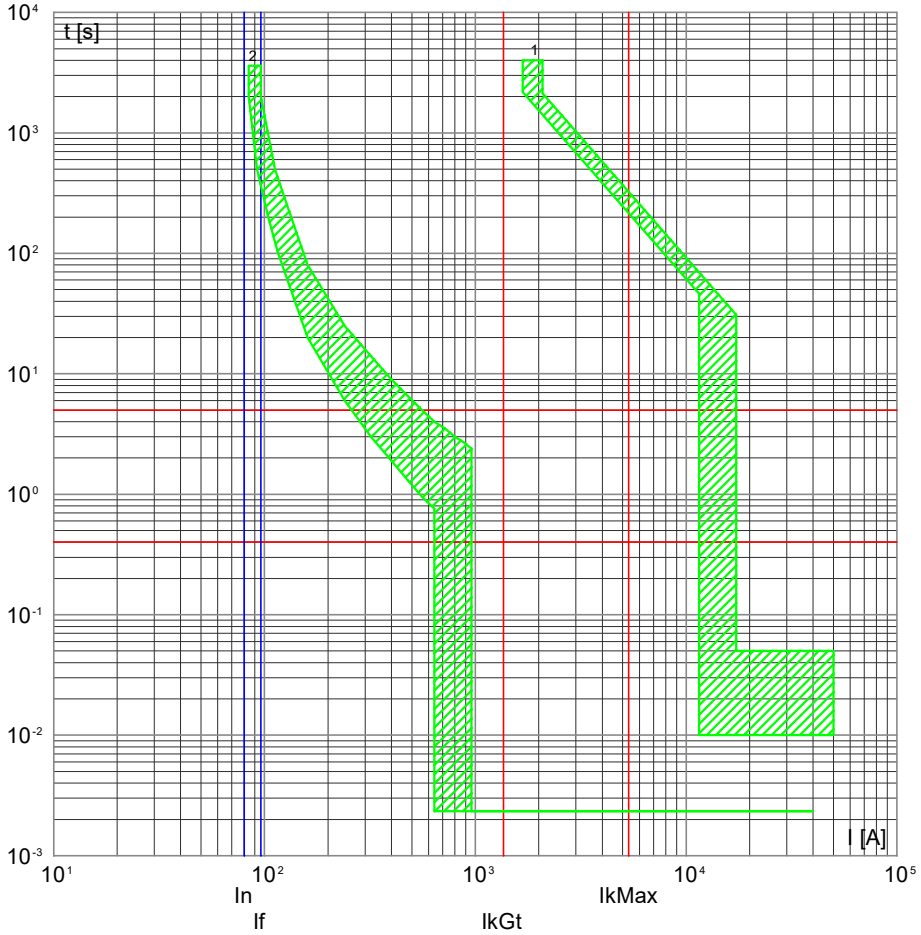
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -4/GE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -4/RETE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

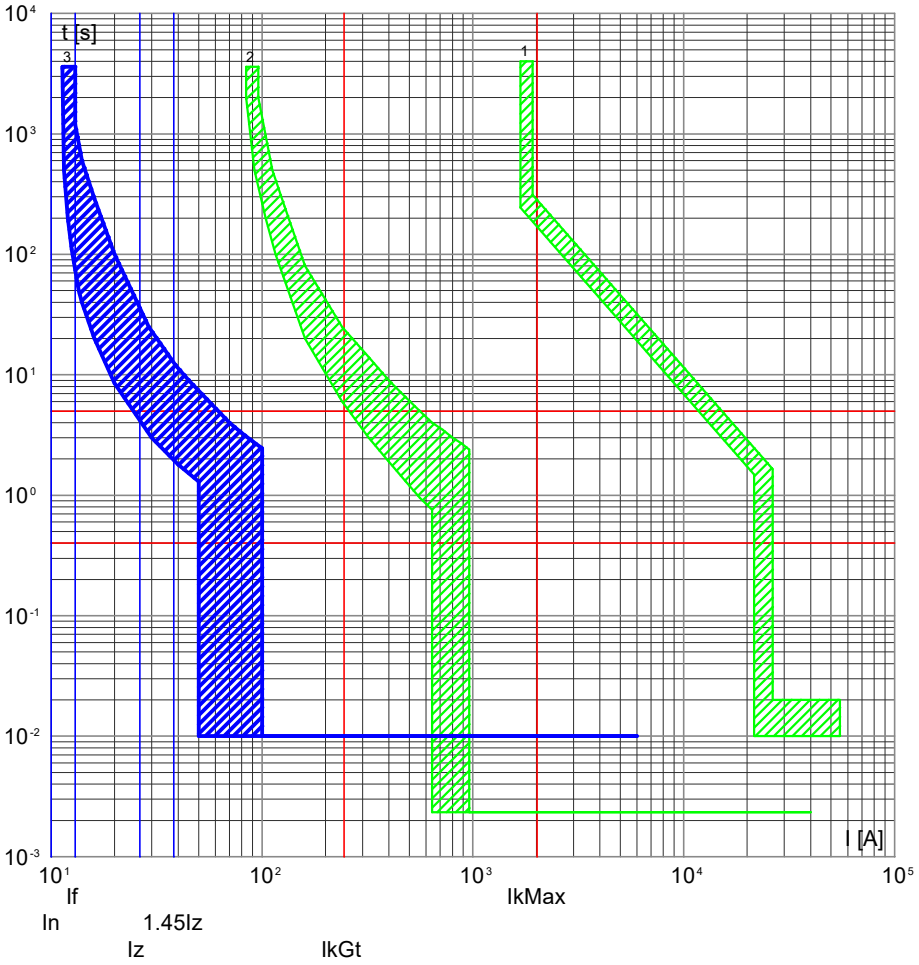
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031295	295 / 296
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

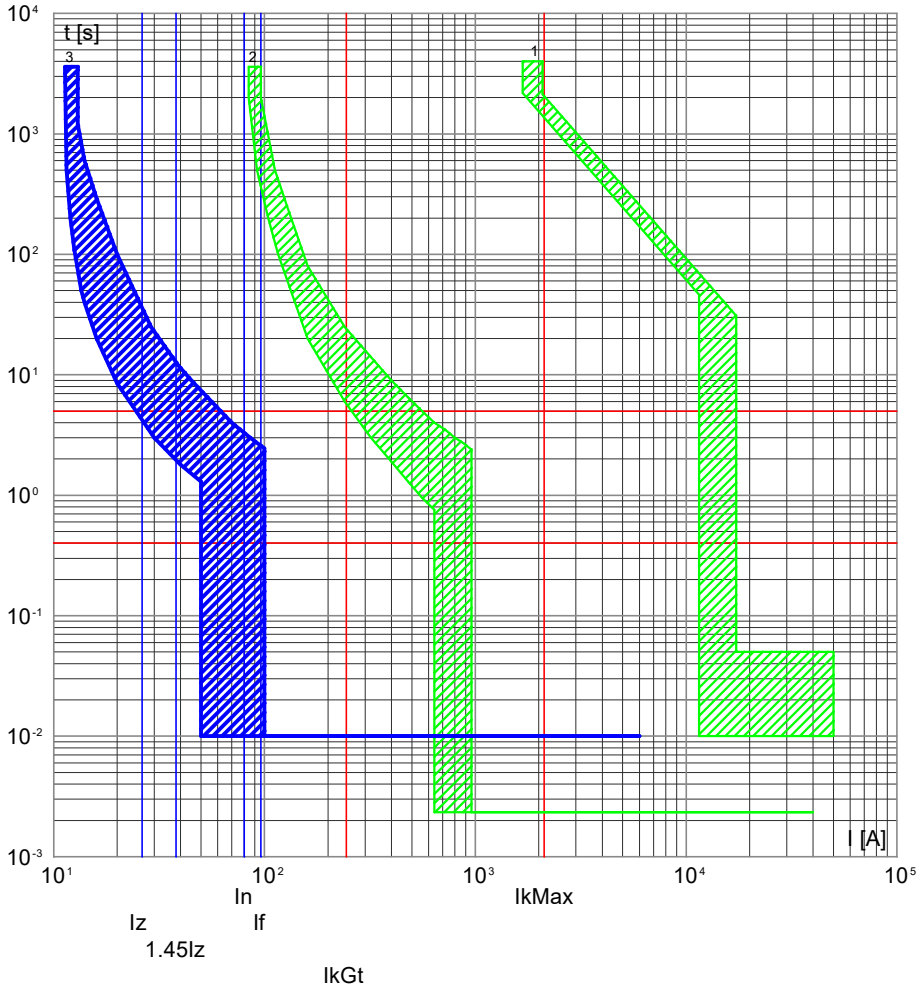
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -5/GE
PC-UTA-03 A



3) QIMP3A1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -5/RETE
PC-UTA-03 A



3) QIMP3A1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

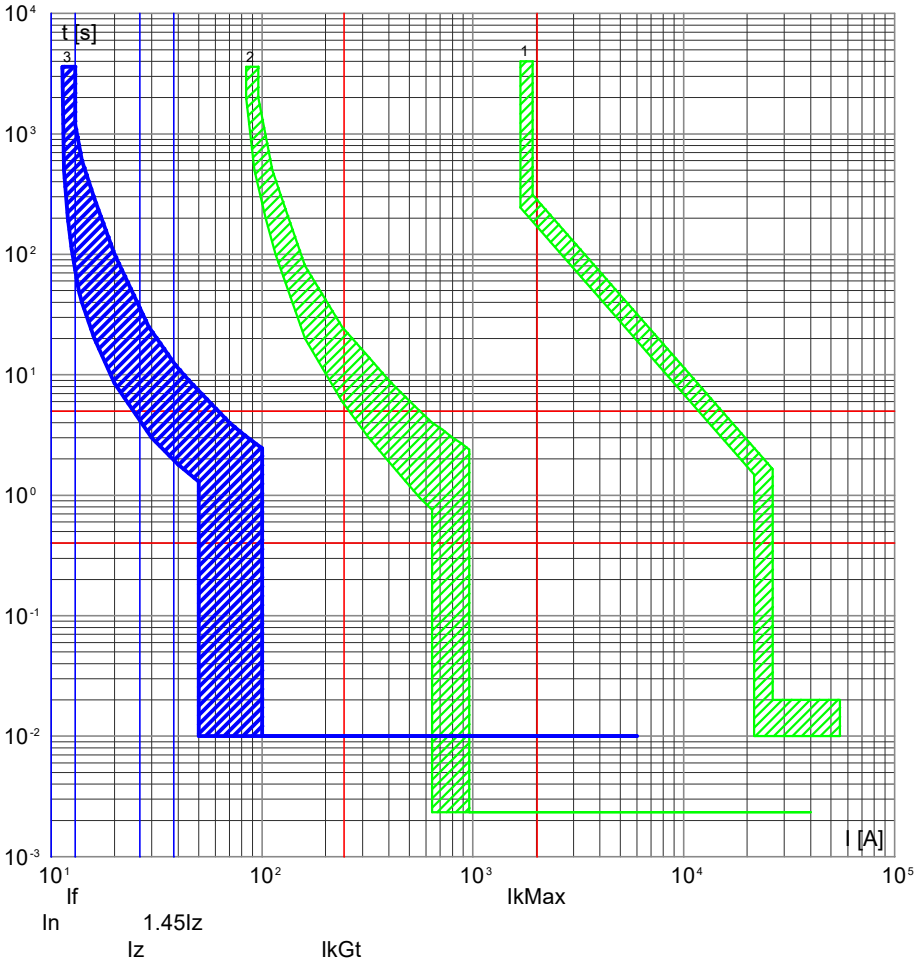
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031296	296	297
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

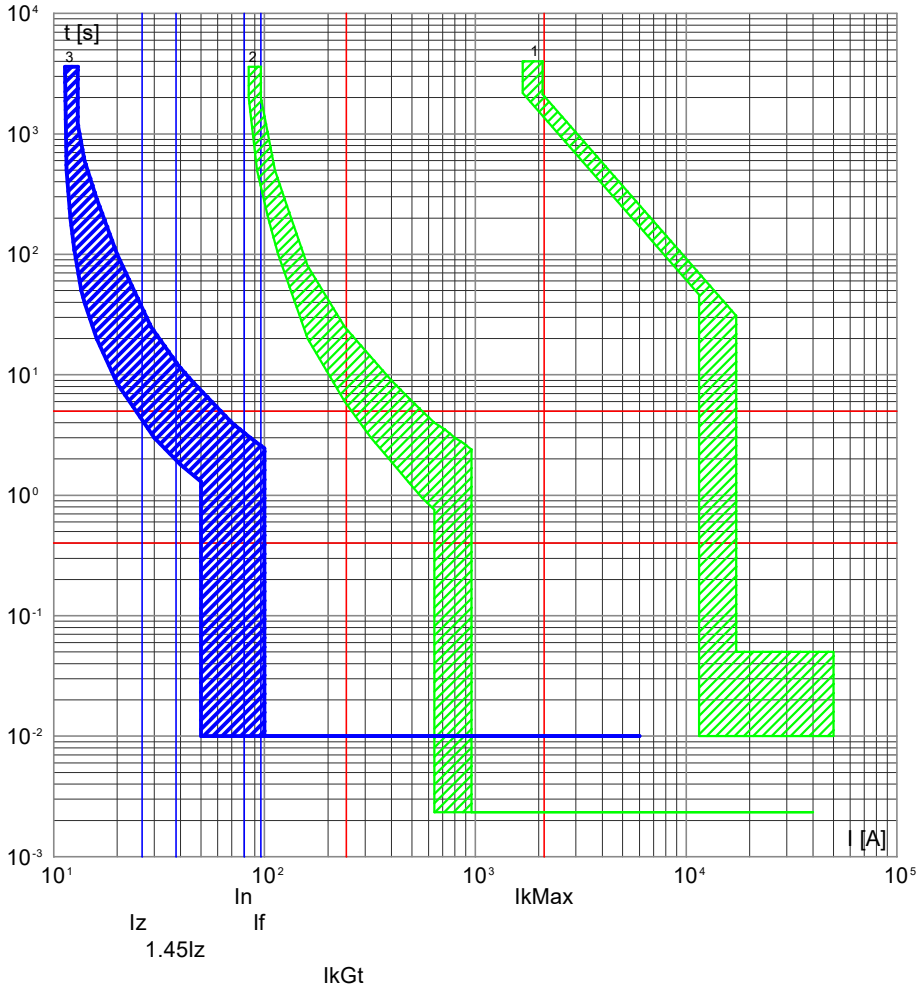
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -6/GE
PC-UTA-03 B



3) QIMP3A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -6/RETE
PC-UTA-03 B



3) QIMP3A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

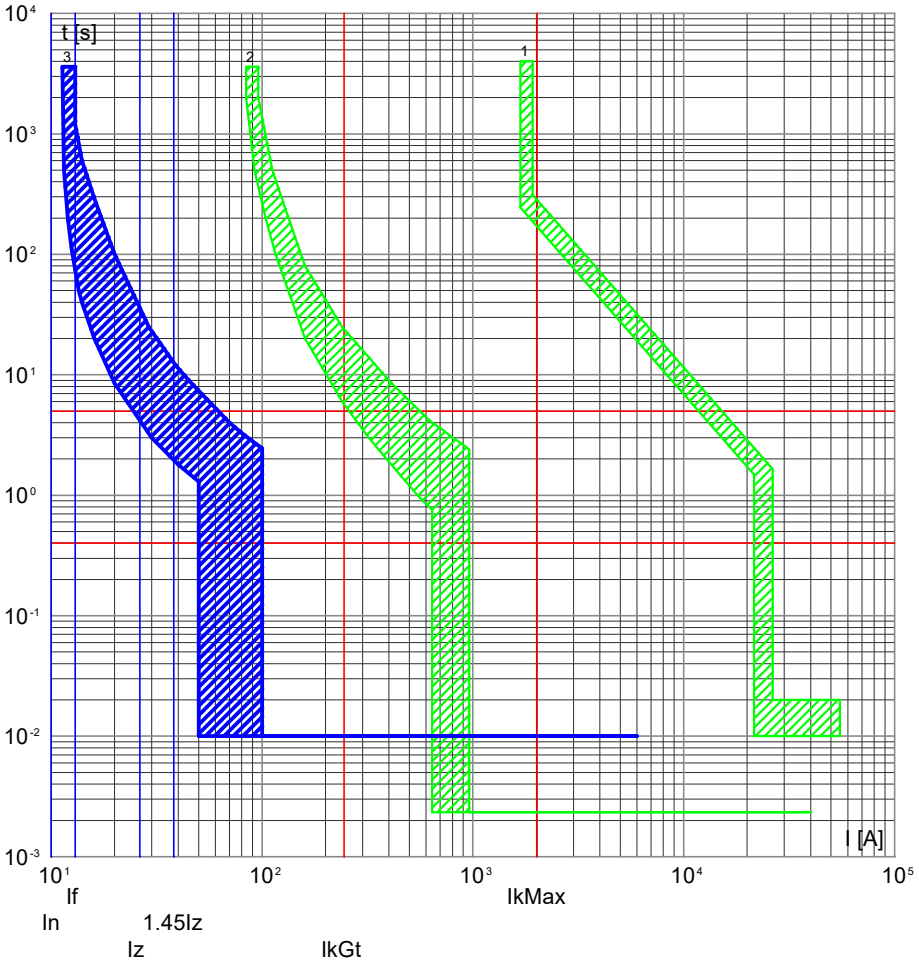
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031297	297	298
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

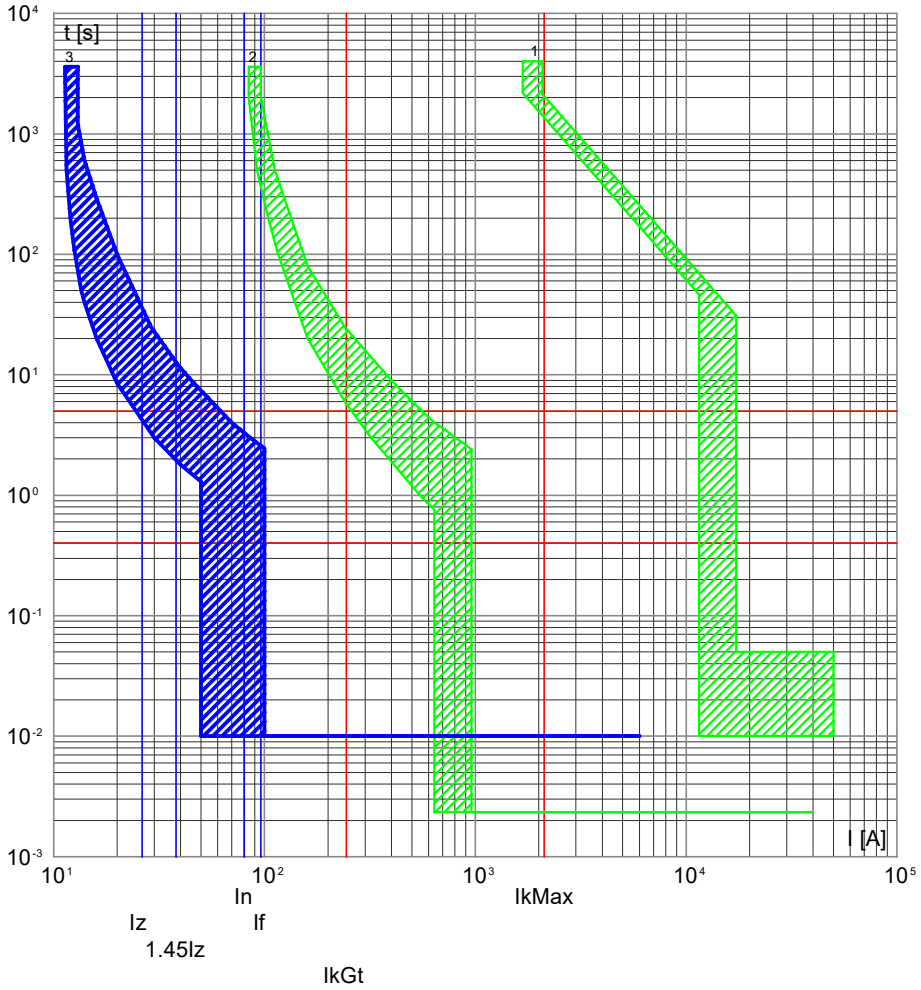
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -7/GE
PC-UTA-04 A



3) QIMP3A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -7/RETE
PC-UTA-04 A



3) QIMP3A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

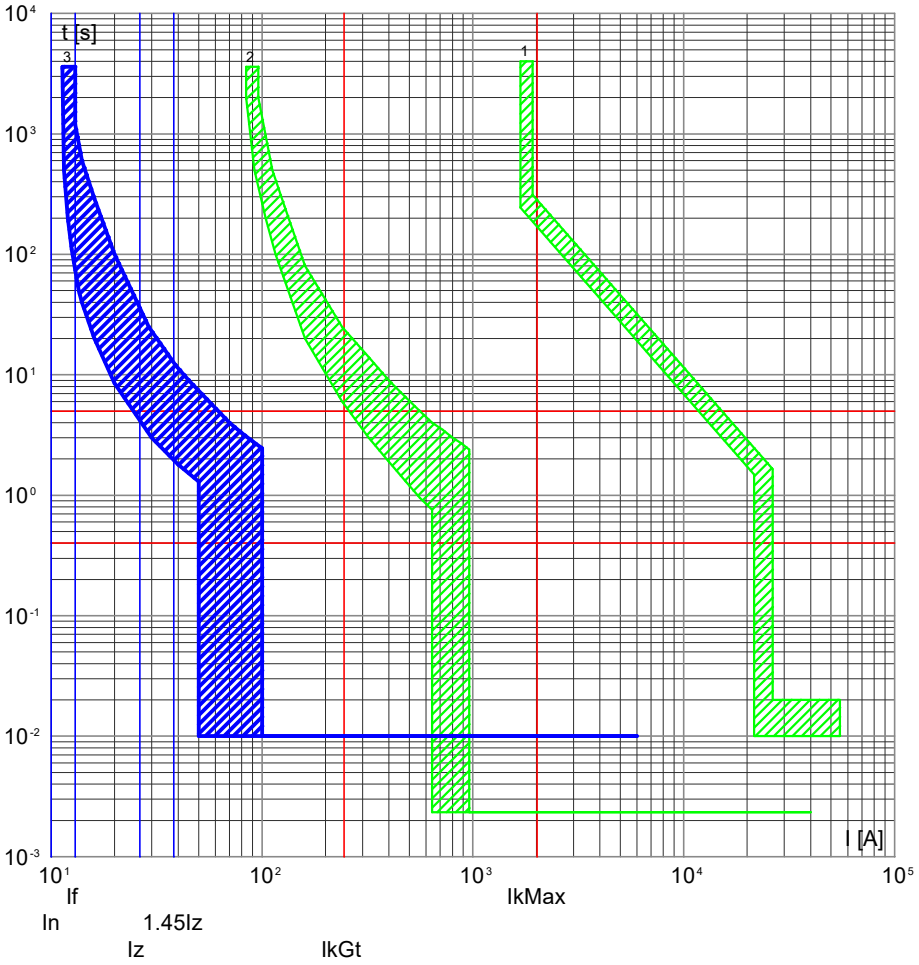
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031298	298	299
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

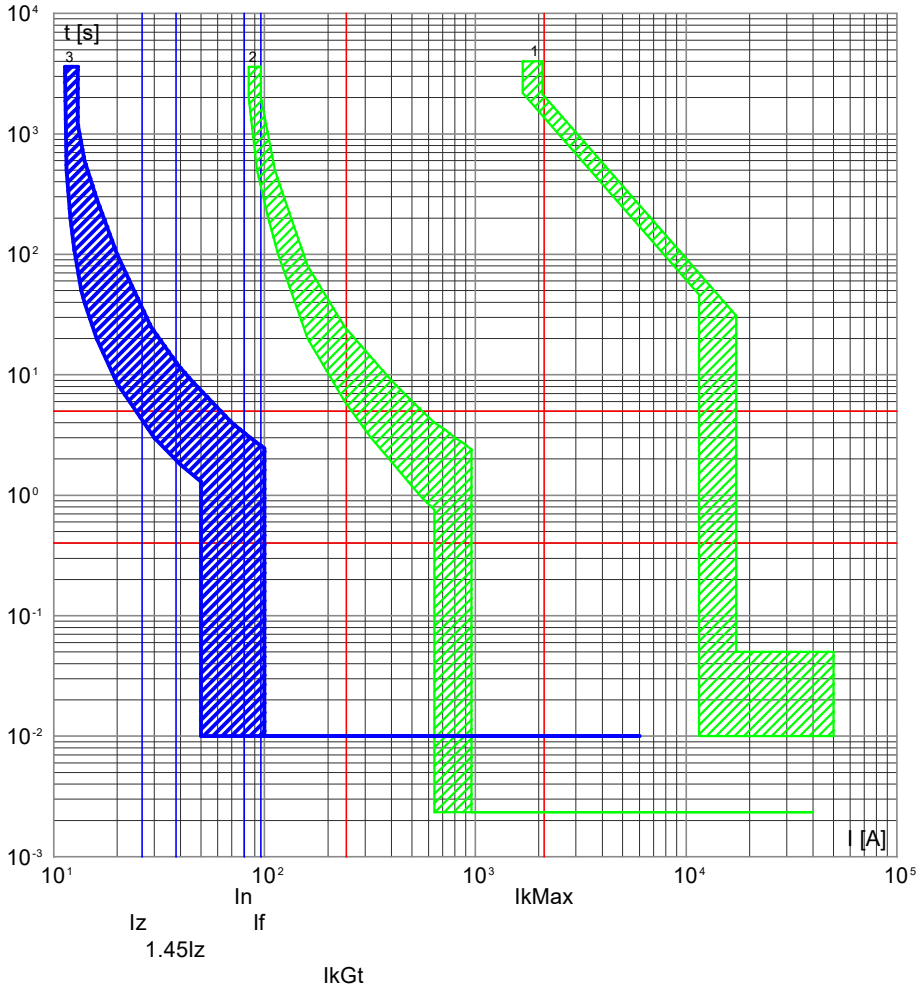
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -8/GE
PC-UTA-04 B



3) QIMP3A1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -8/RETE
PC-UTA-04 B



3) QIMP3A1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

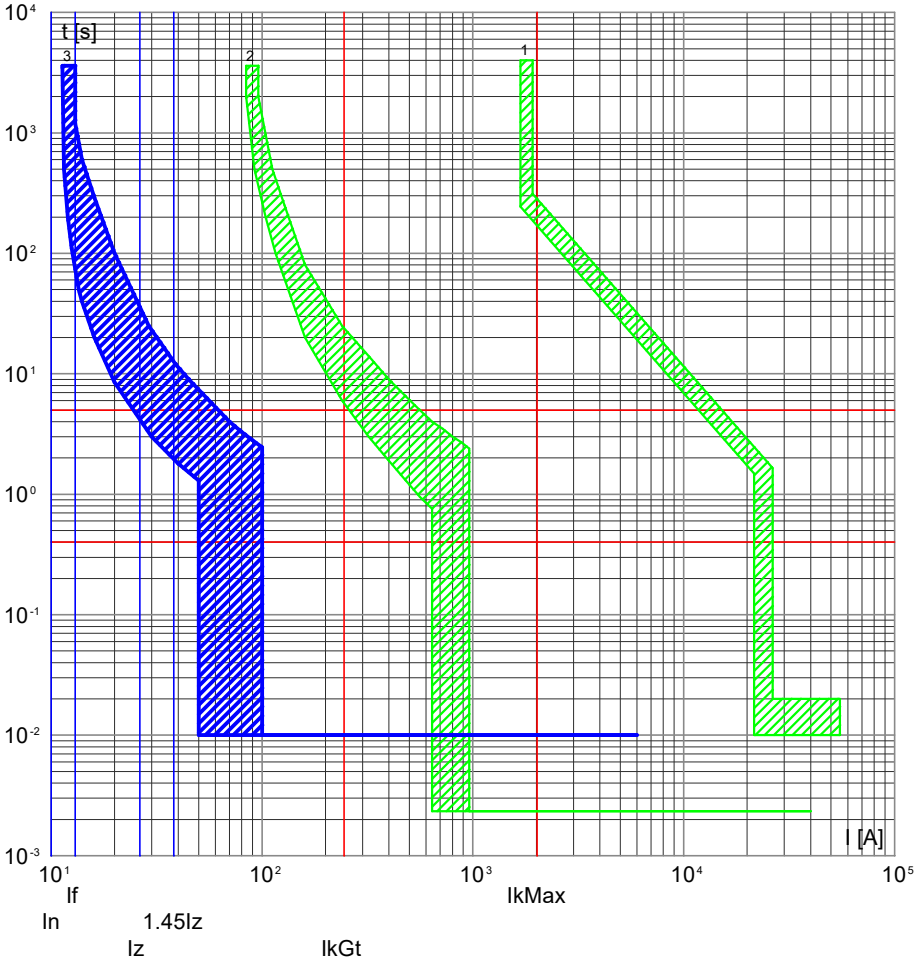
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031299	299	300
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

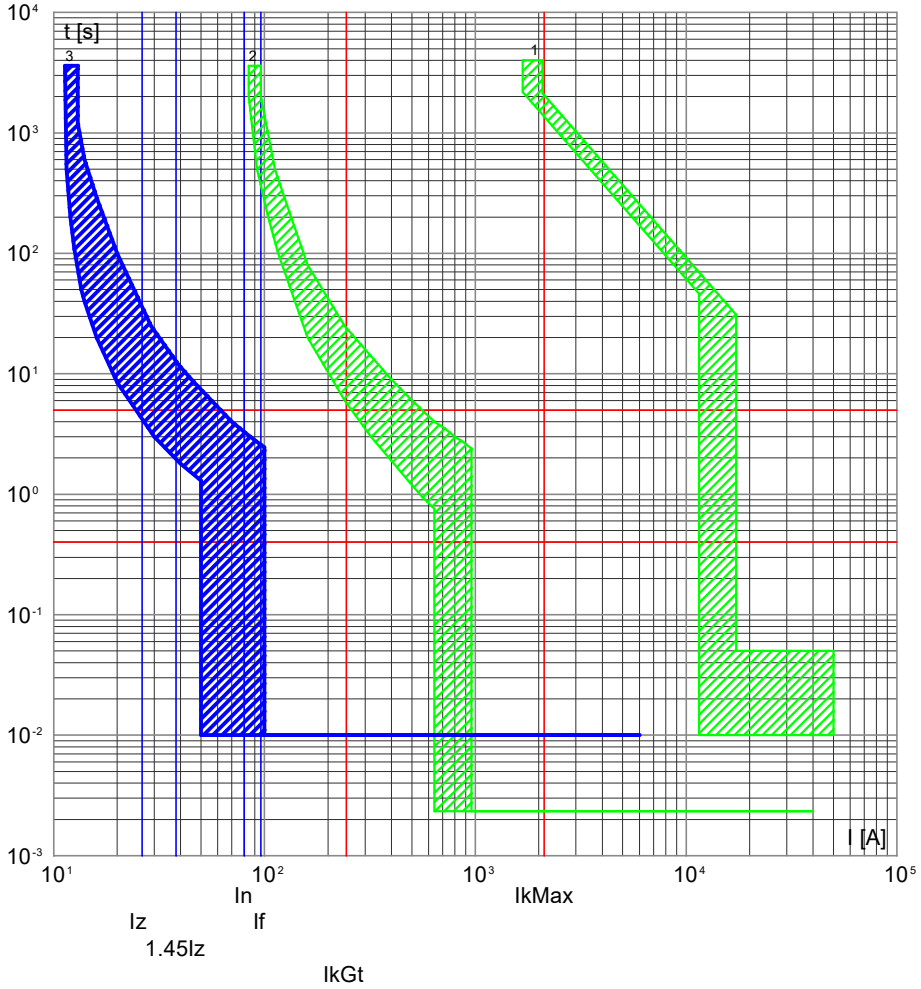
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -9/GE
Gruppo pressurizzazione



3) QIMP3A1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -9/RETE
Gruppo pressurizzazione



3) QIMP3A1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

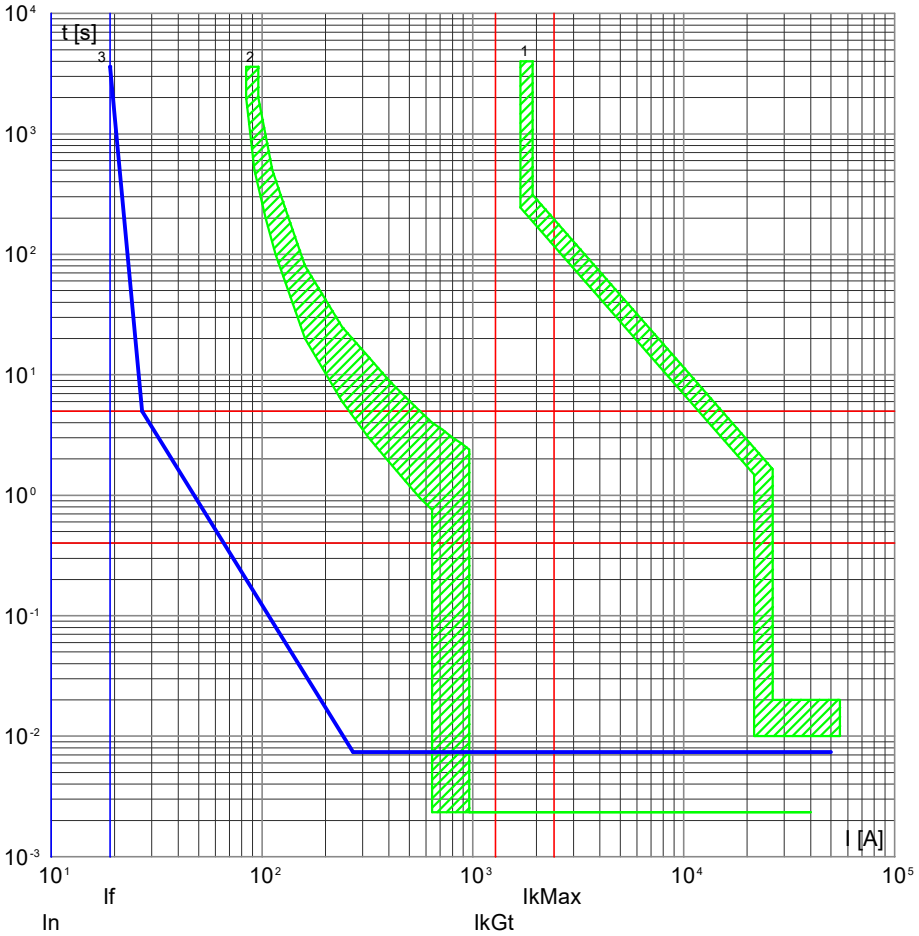
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031300	300	301
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

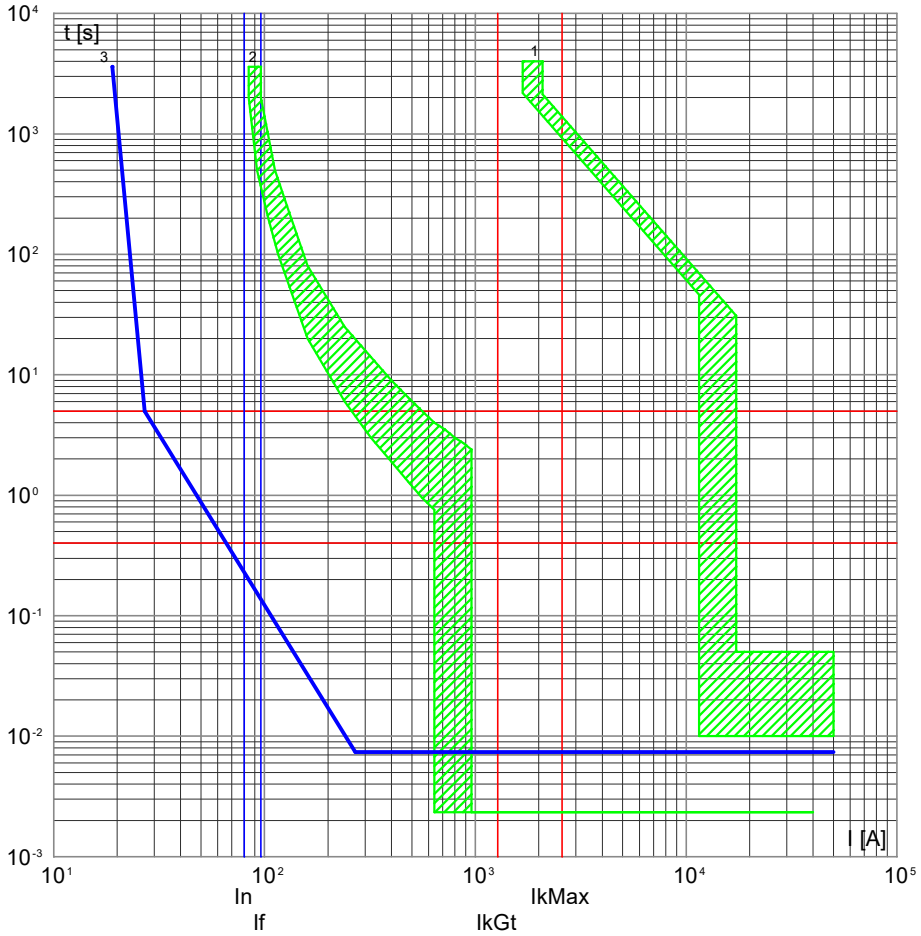
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -10/GE
Aux 230V



3) QIMP3A1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -10/RETE
Aux 230V



3) QIMP3A1 -10 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

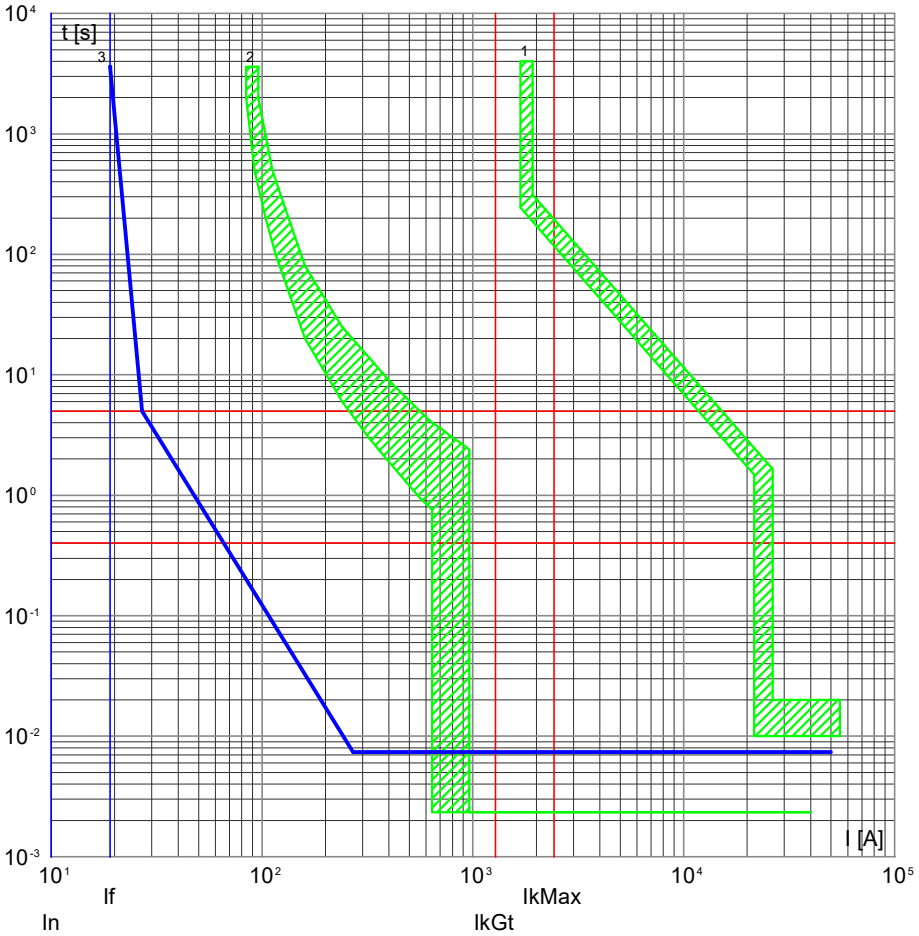
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	CODICE: QIMP3A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur031301
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP3A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 301 SEGUE: 302
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

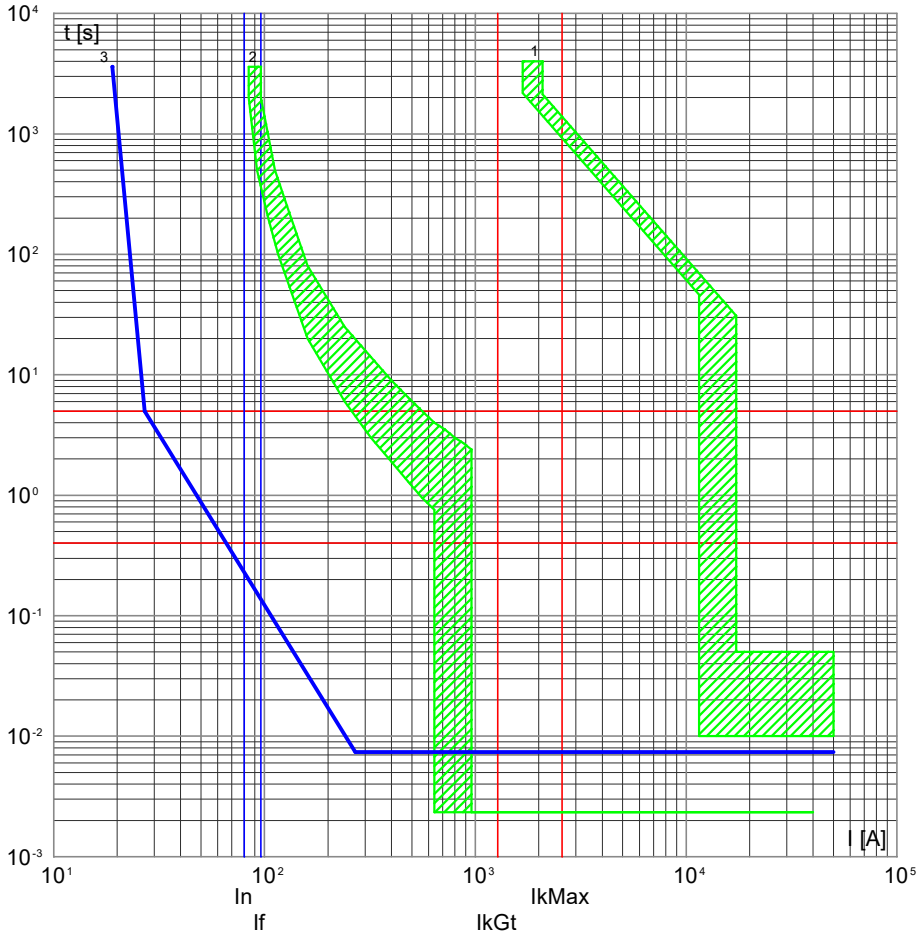
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -11/GE
Aux 24V



3) QIMP3A1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -11/RETE
Aux 24V



3) QIMP3A1 -11 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

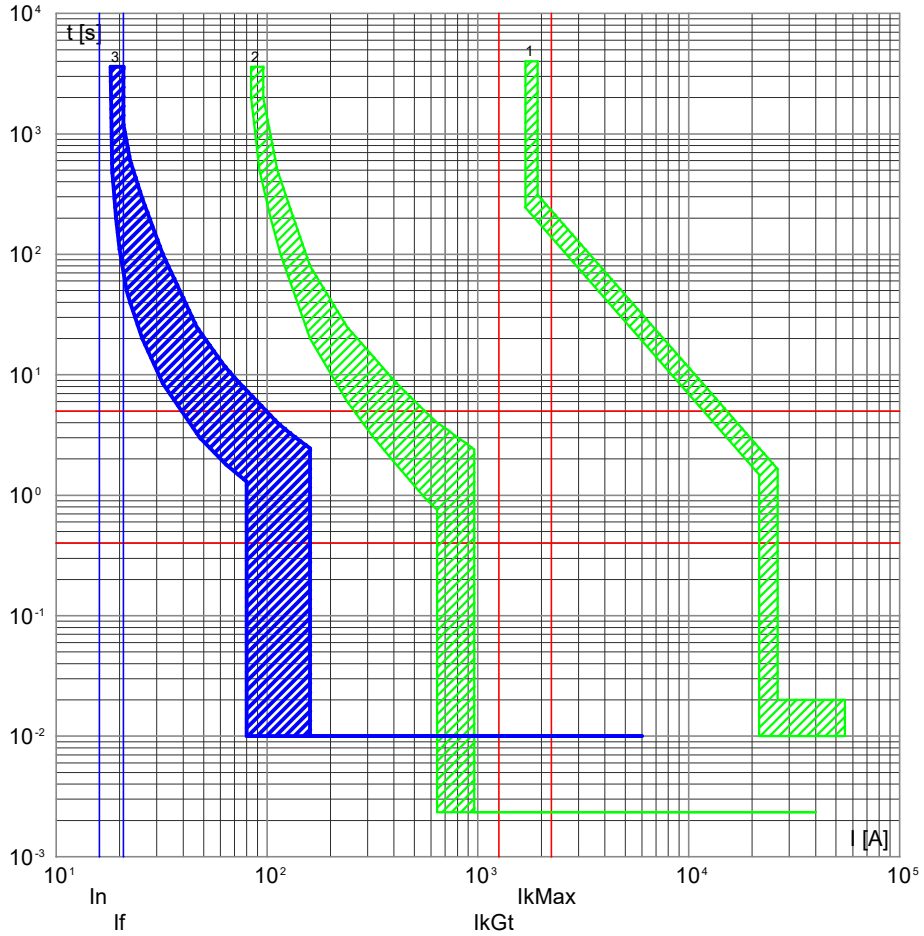
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	CODICE: QIMP3A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur031302
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP3A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 302 SEGUE: 303
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

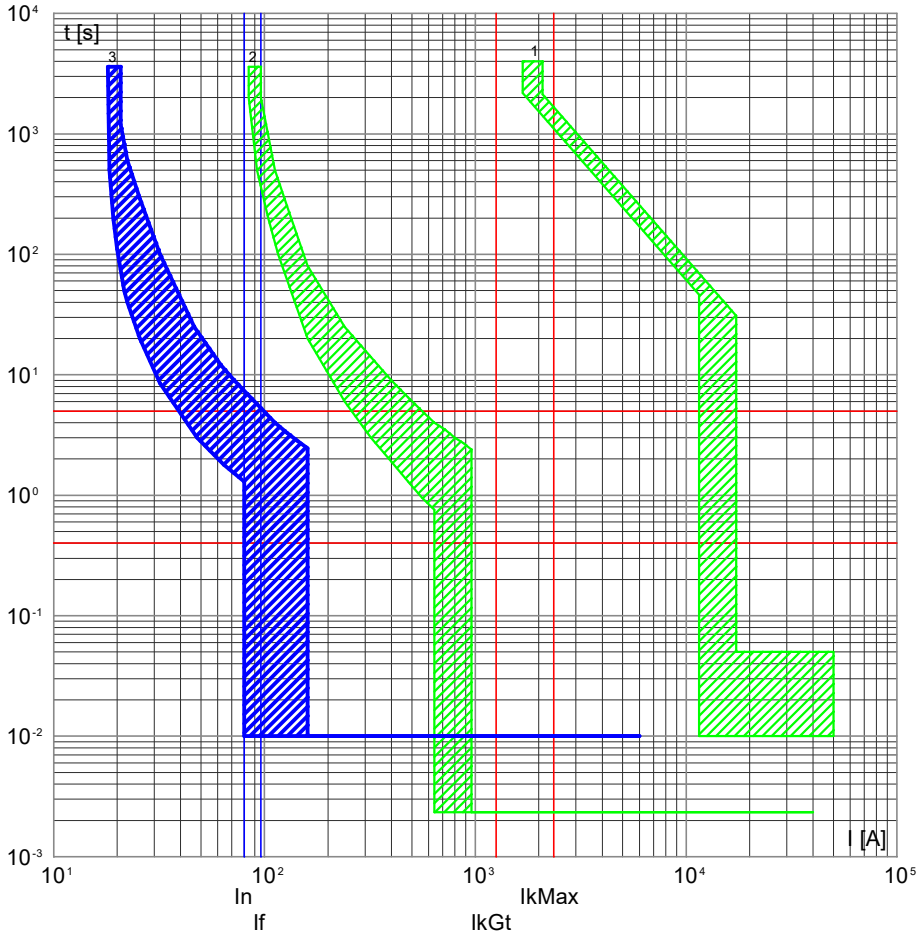
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -12/GE
Riserva 230V



3) QIMP3A1 -12 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -12/RETE
Riserva 230V



3) QIMP3A1 -12 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

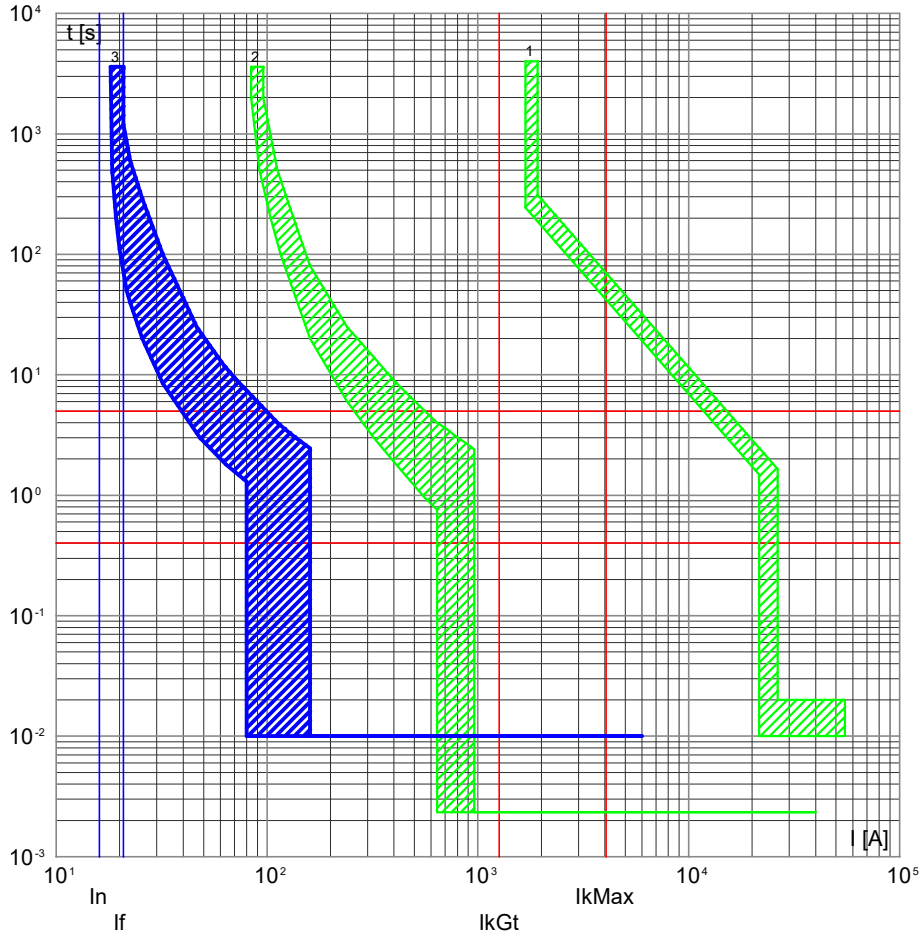
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031303	303	304
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

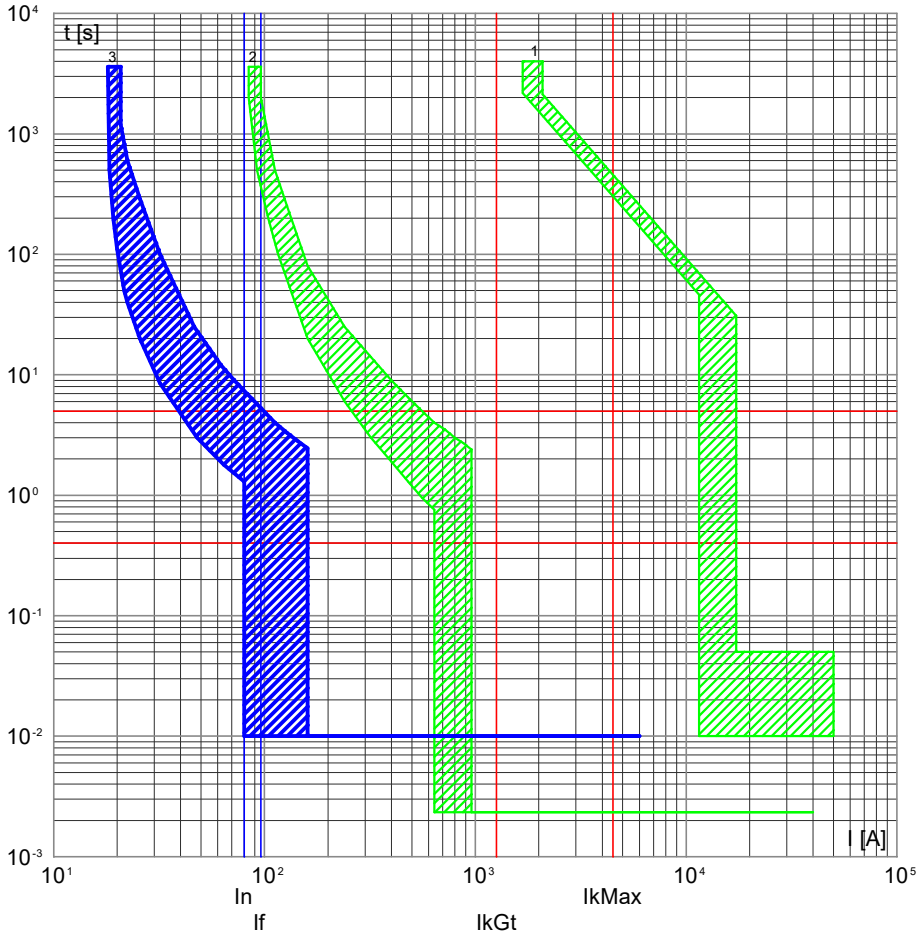
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP3A1 -13/GE
Riserva 400V



3) QIMP3A1 -13 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP3A1 -13/RETE
Riserva 400V



3) QIMP3A1 -13 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -6 - 3VF31121HQ410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

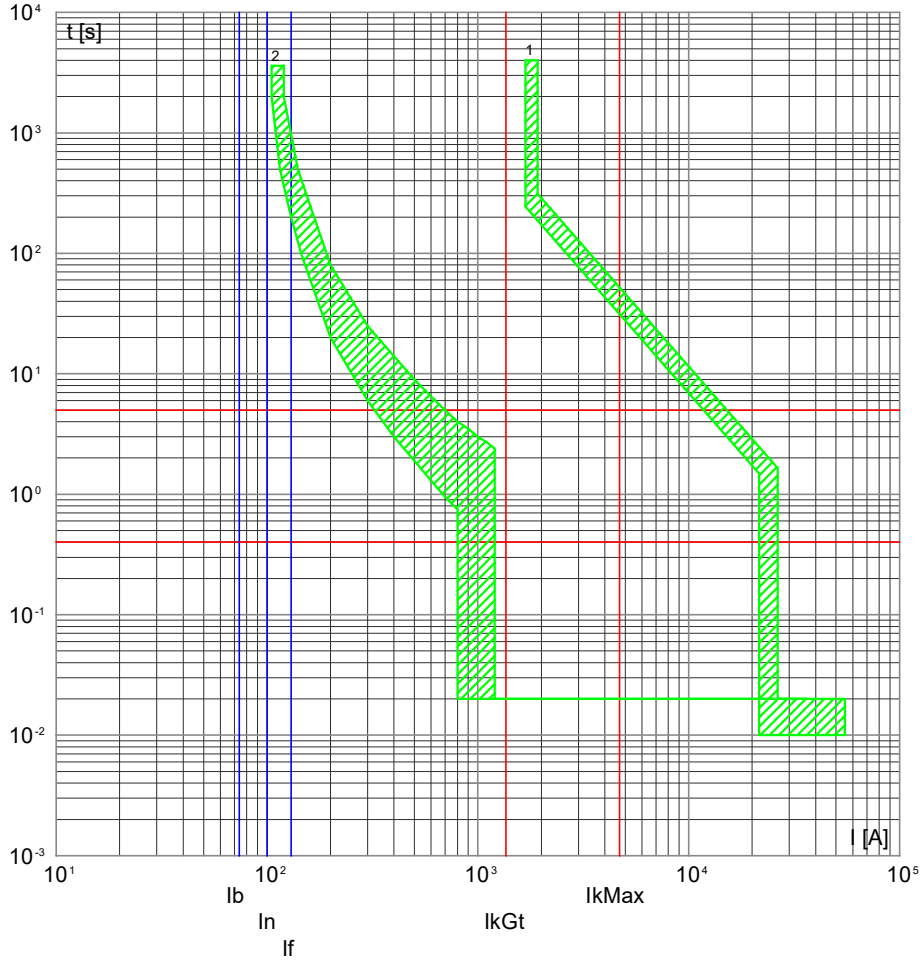
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Est A1	QIMP3A1	2706_Palasport Lucca	cur031304	304	305
Curve di intervento	PREFISSO QIMP3A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

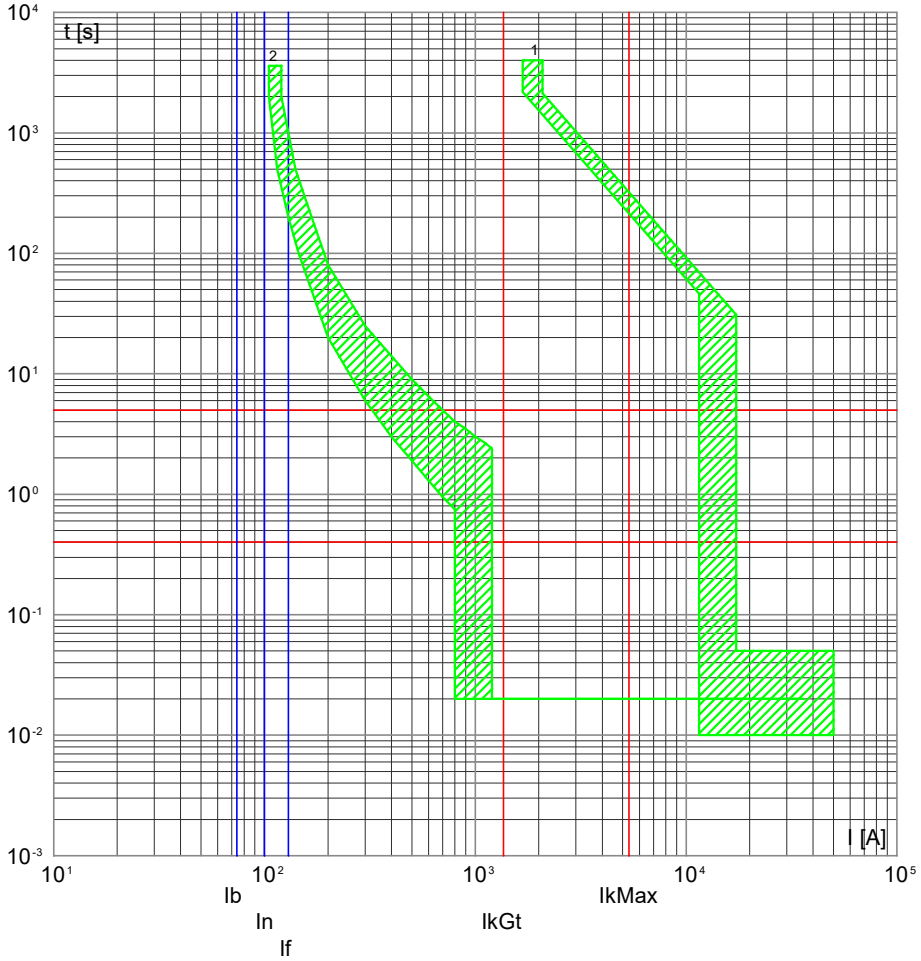
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -0/GE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -0/RETE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

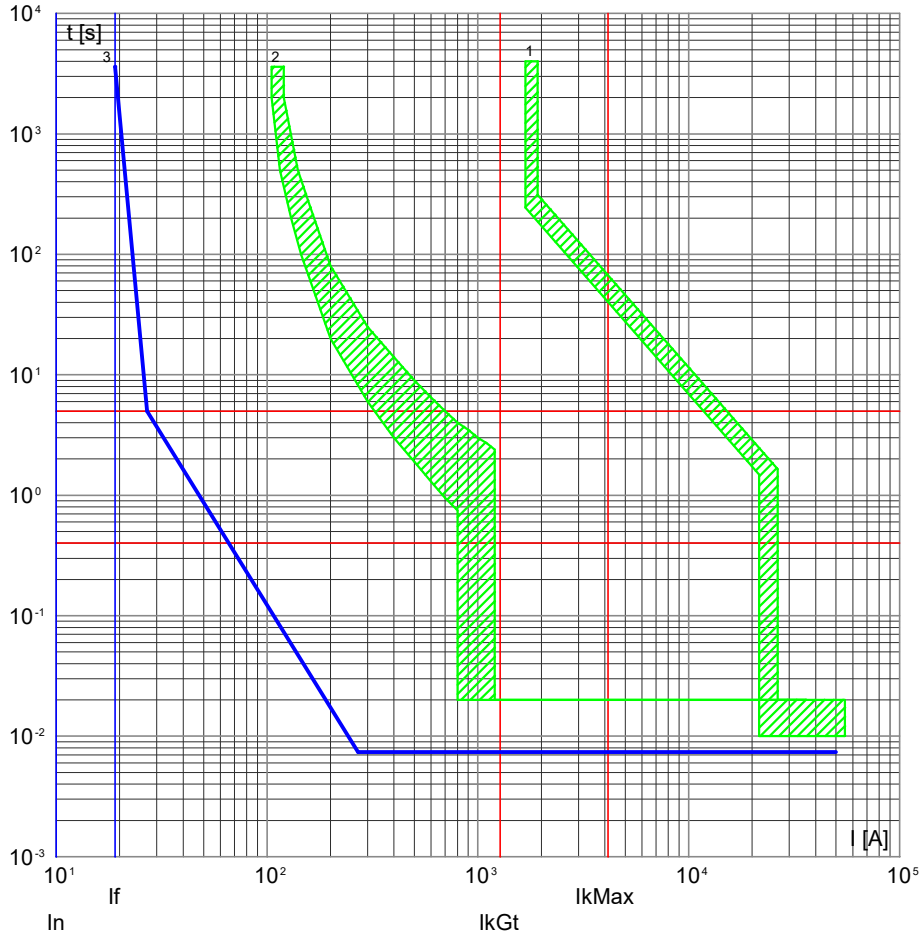
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032305	305	306
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

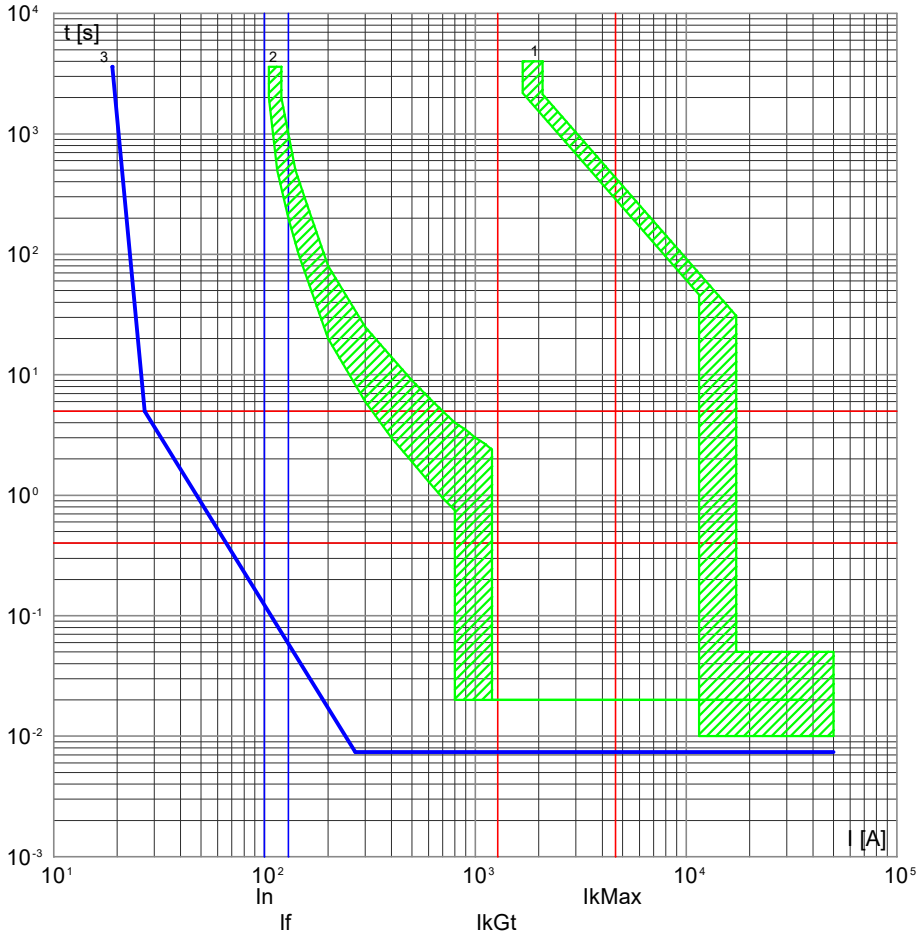
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP4A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP4A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

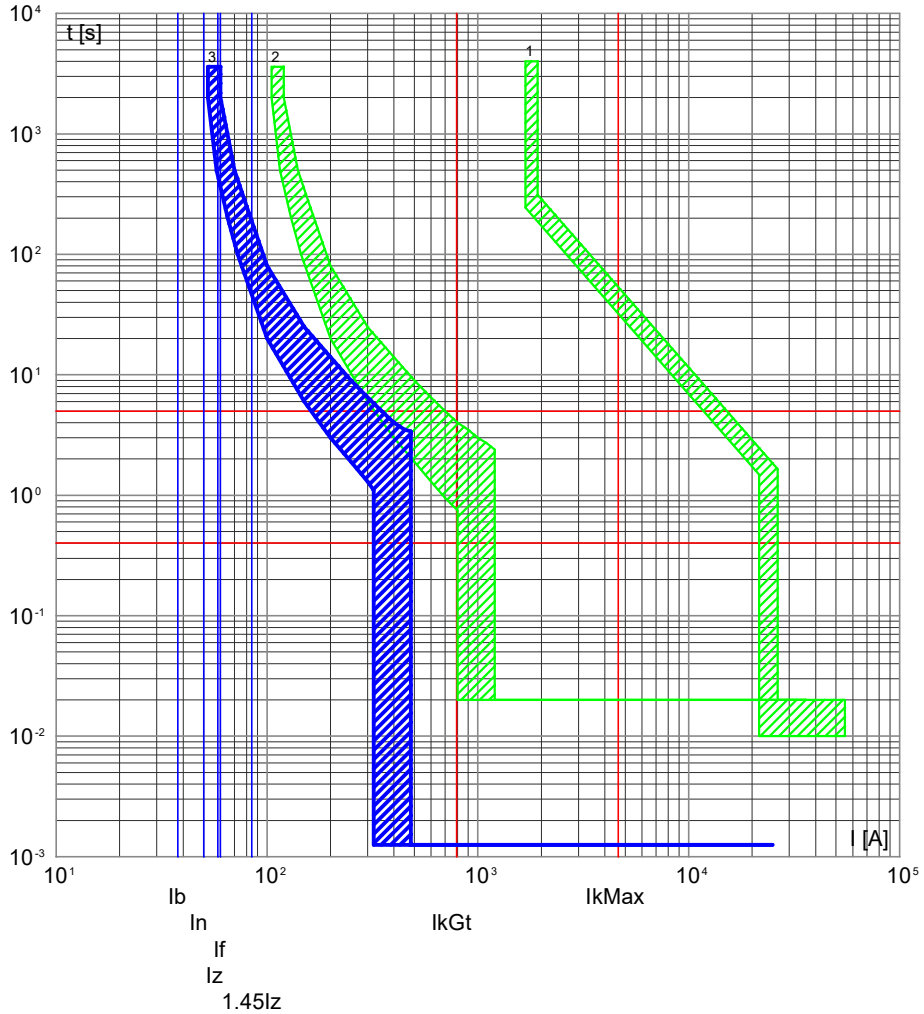
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	CODICE: QIMP4A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur032306 — FOGLIO: 306 — SEGUE: 307
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

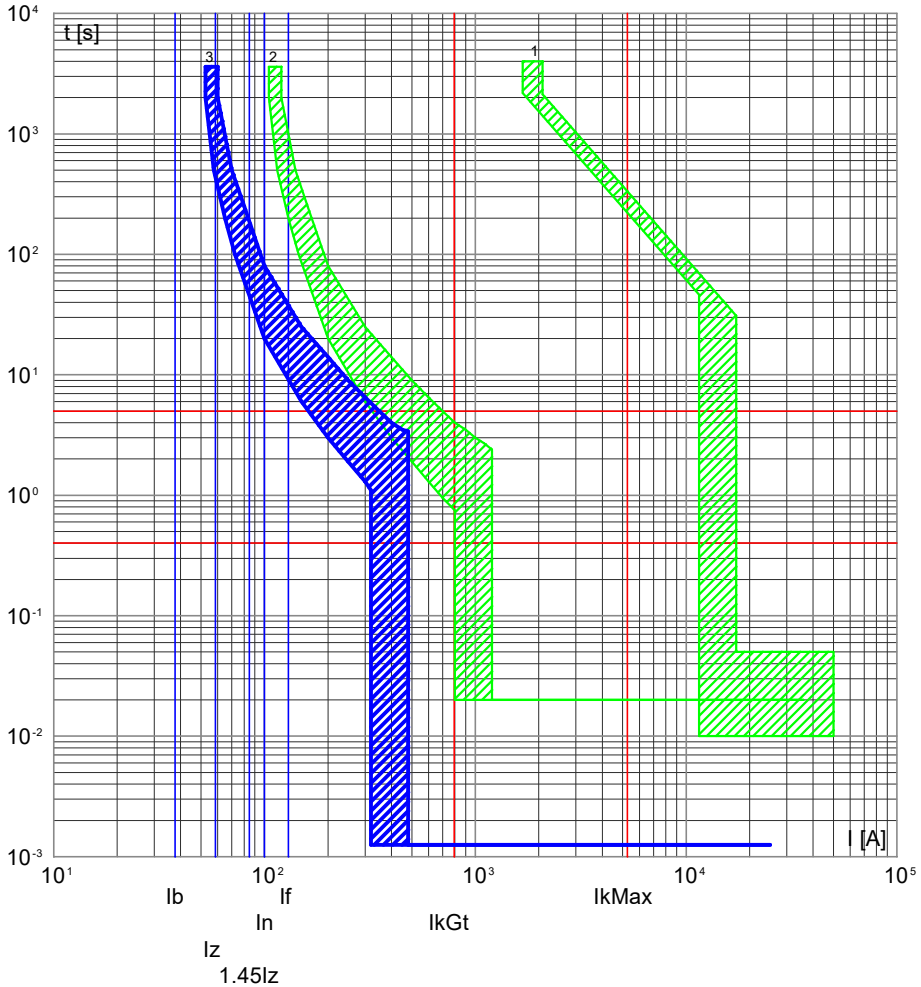
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -2/GE
UTA Nord-Ovest 1



3) QIMP4A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -2/RETE
UTA Nord-Ovest 1



3) QIMP4A1 -2 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

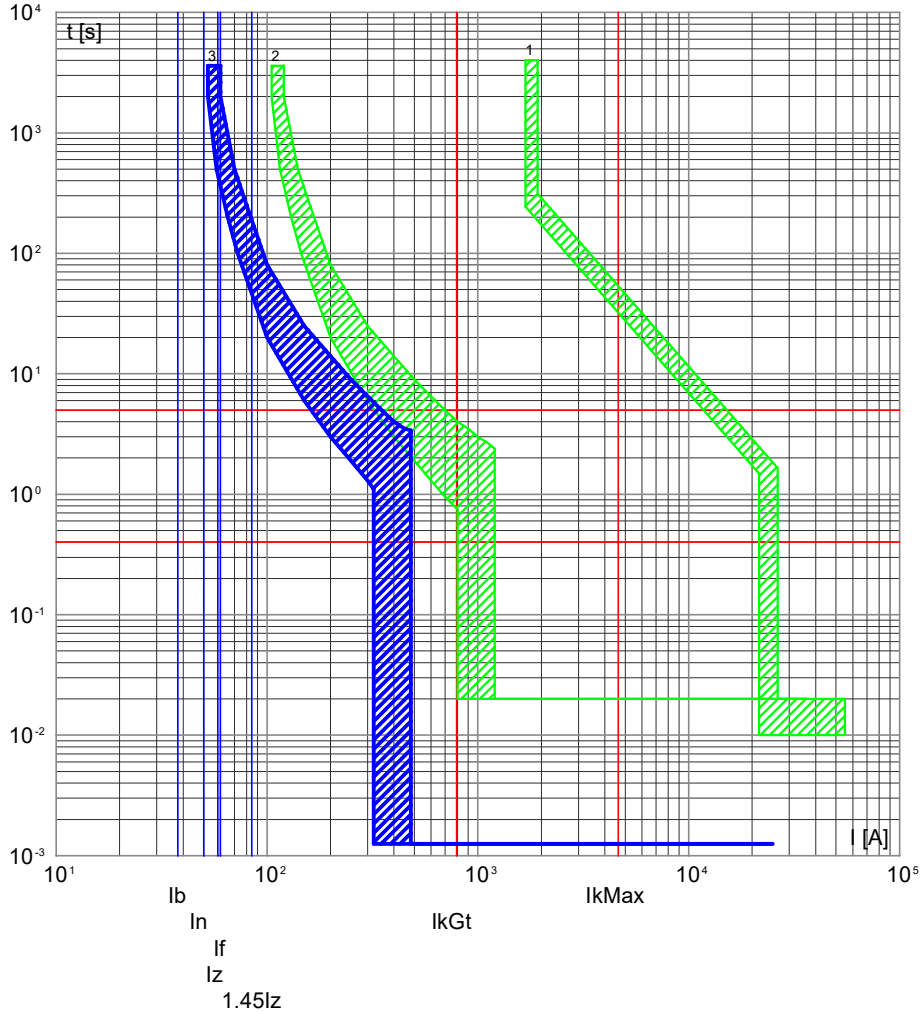
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032307	307	308
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

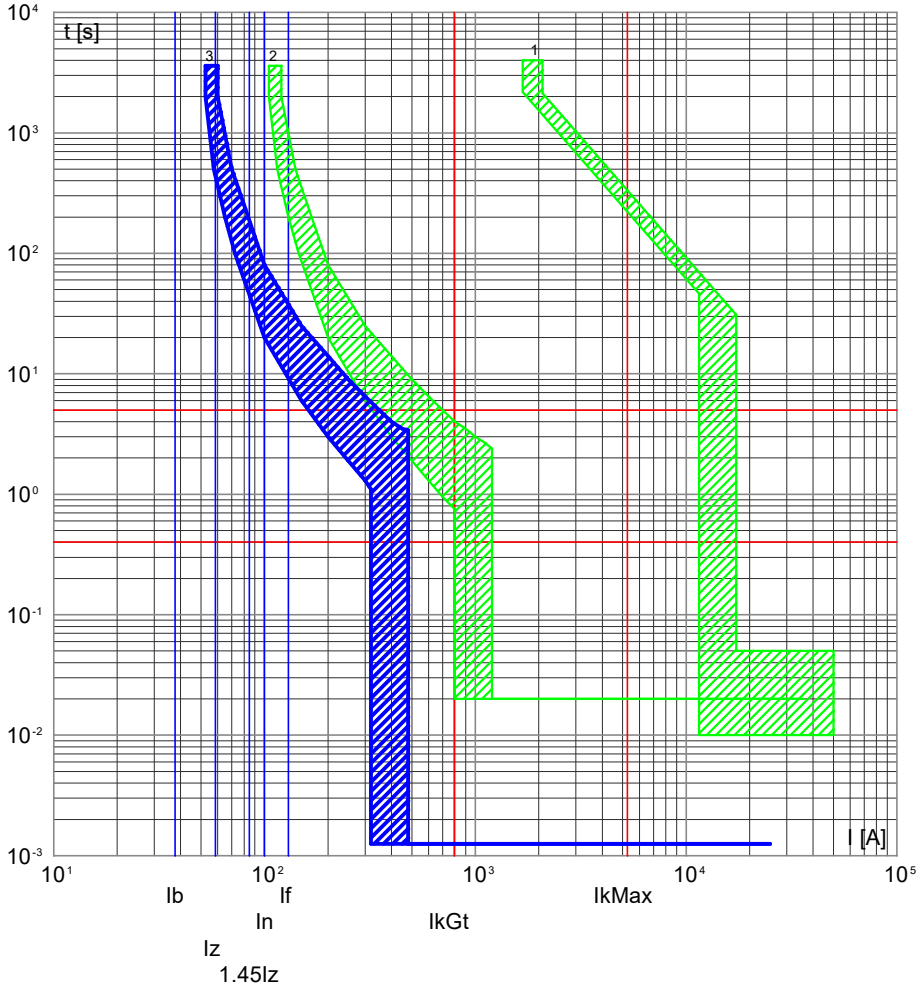
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -3/GE
UTA Nord-Ovest 2



3) QIMP4A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -3/RETE
UTA Nord-Ovest 2



3) QIMP4A1 -3 - 3VF31120JL410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

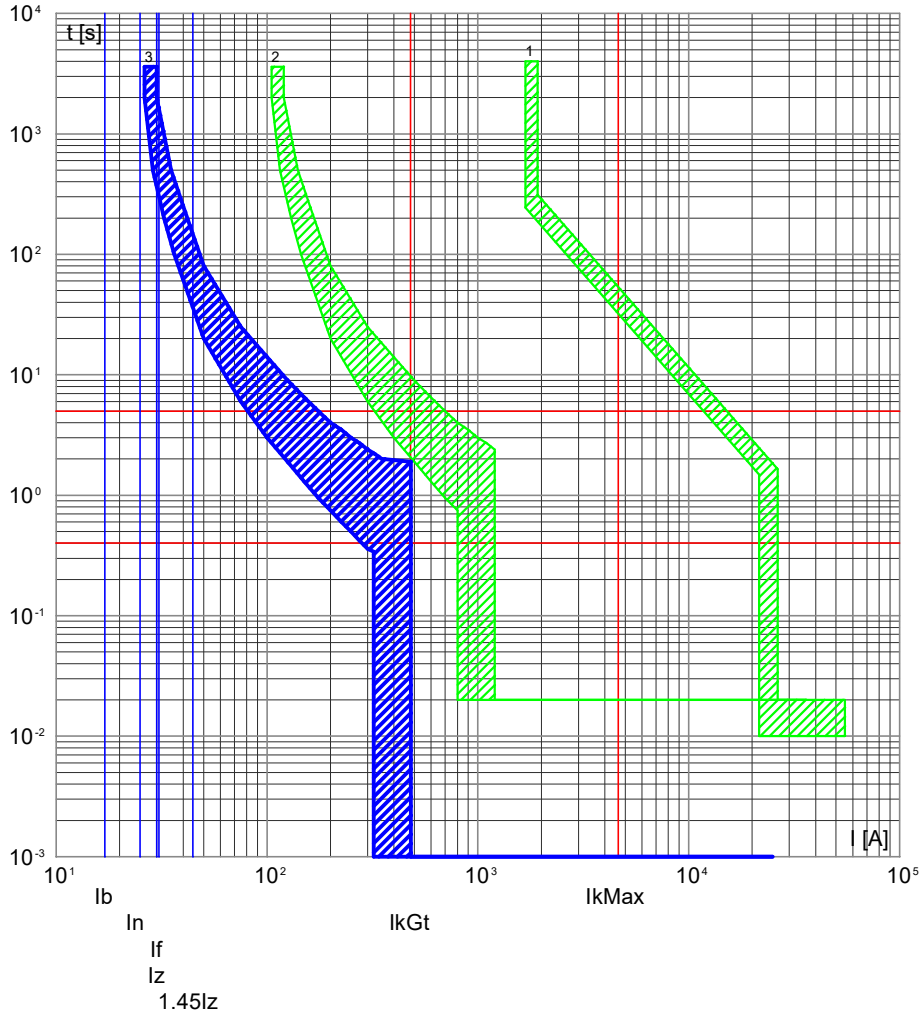
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032308	308	309
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

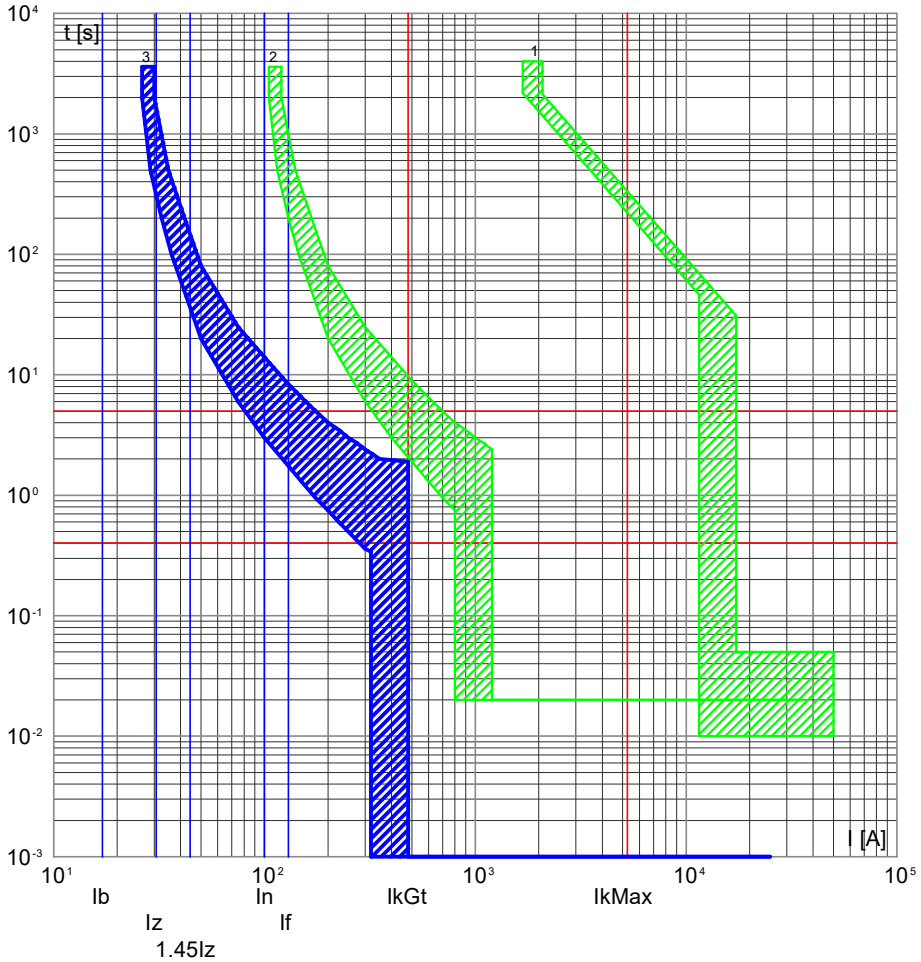
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -4/GE
UTA Nord-Ovest 3



3) QIMP4A1 -4 - 3VF31140JE410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -4/RETE
UTA Nord-Ovest 3



3) QIMP4A1 -4 - 3VF31140JE410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

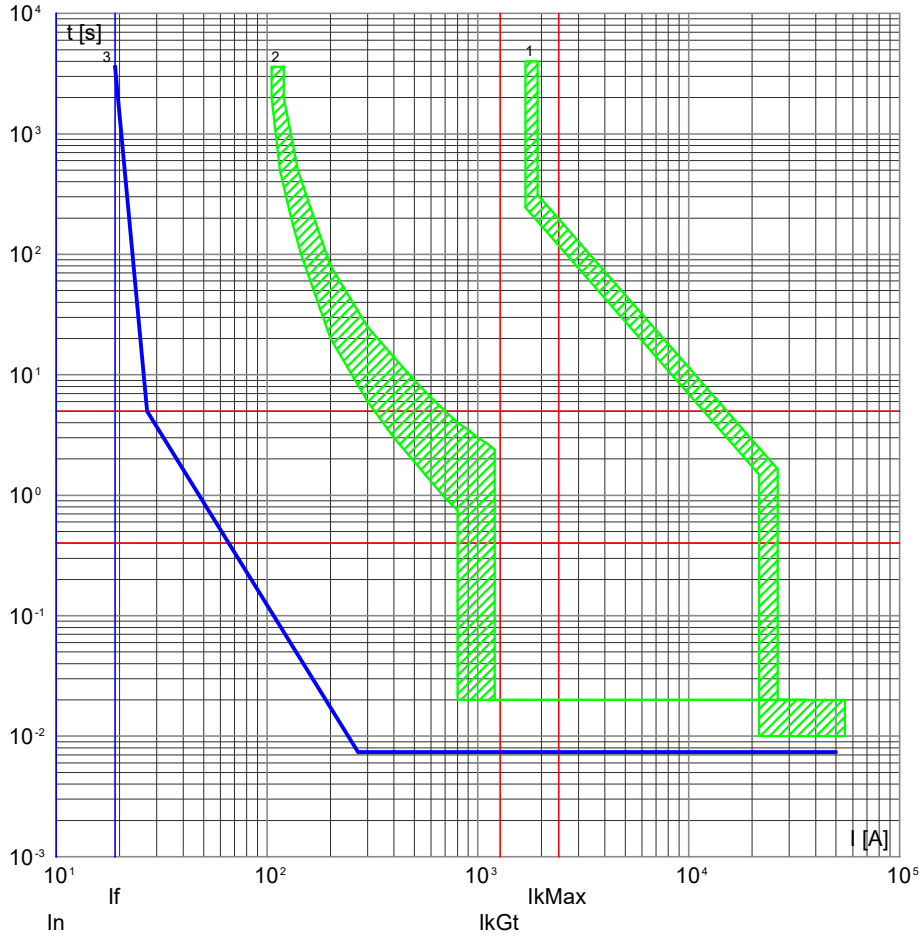
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032309	309	310
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

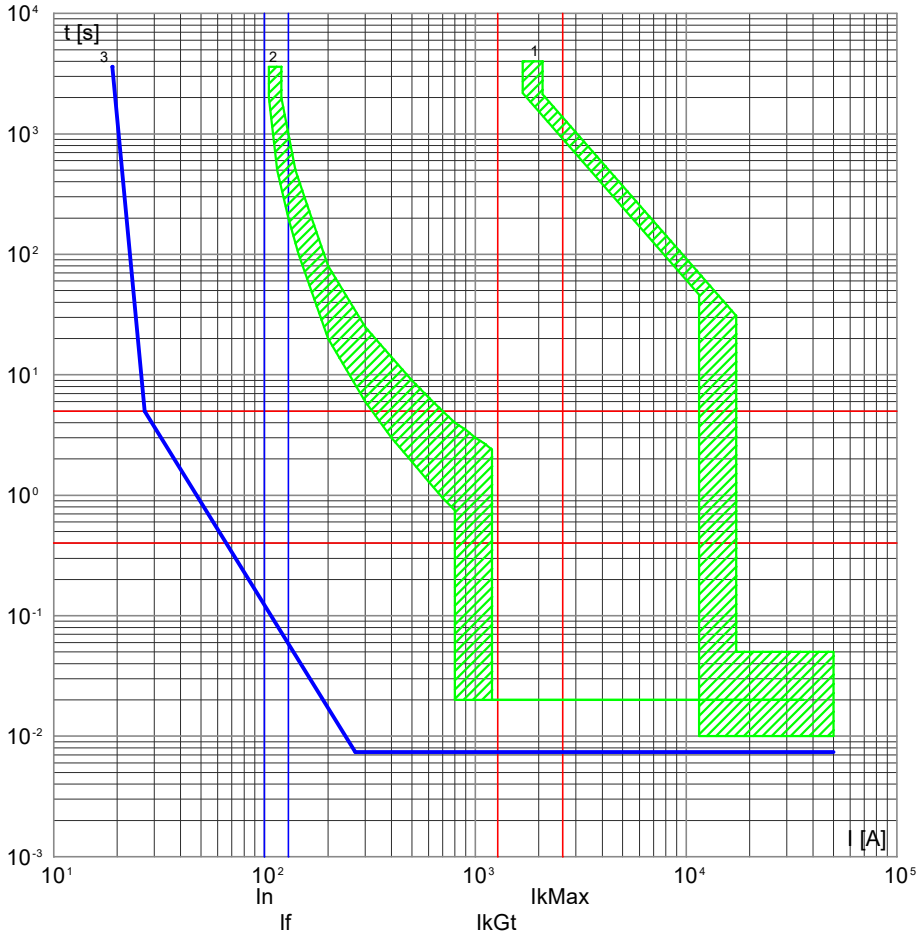
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -5/GE
Aux 230V



3) QIMP4A1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -5/RETE
Aux 230V



3) QIMP4A1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

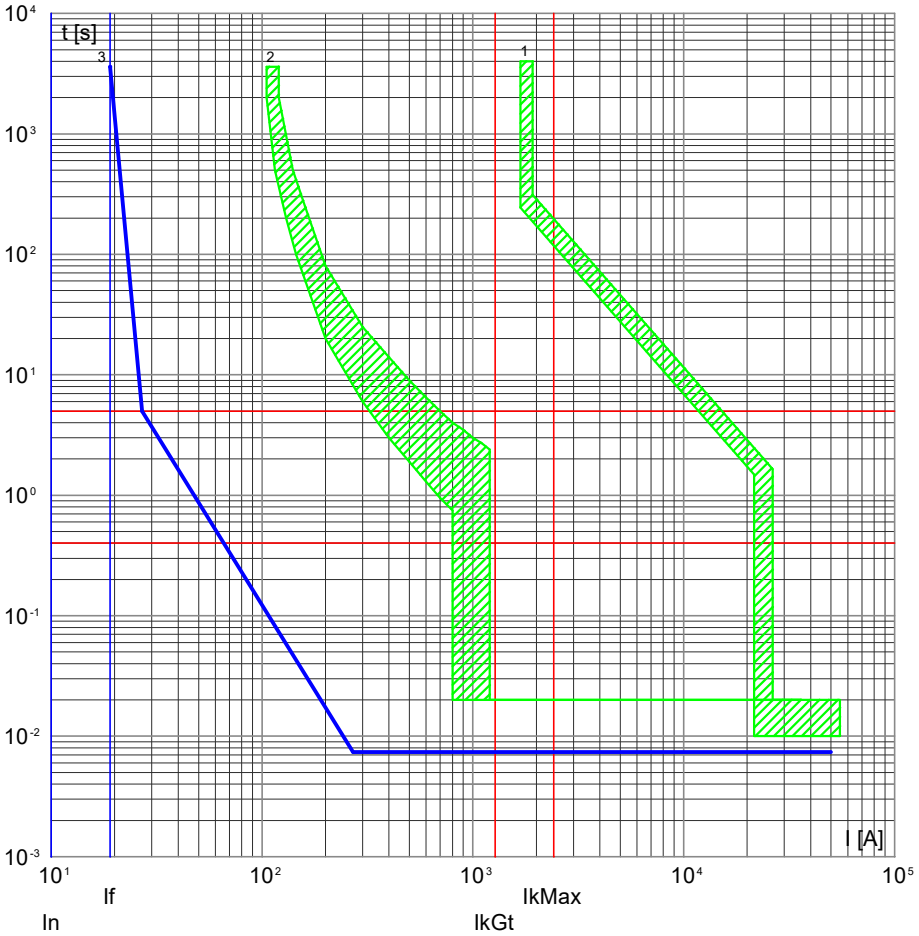
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	CODICE: QIMP4A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur032310 — FOGLIO: 310 — SEGUE: 311
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

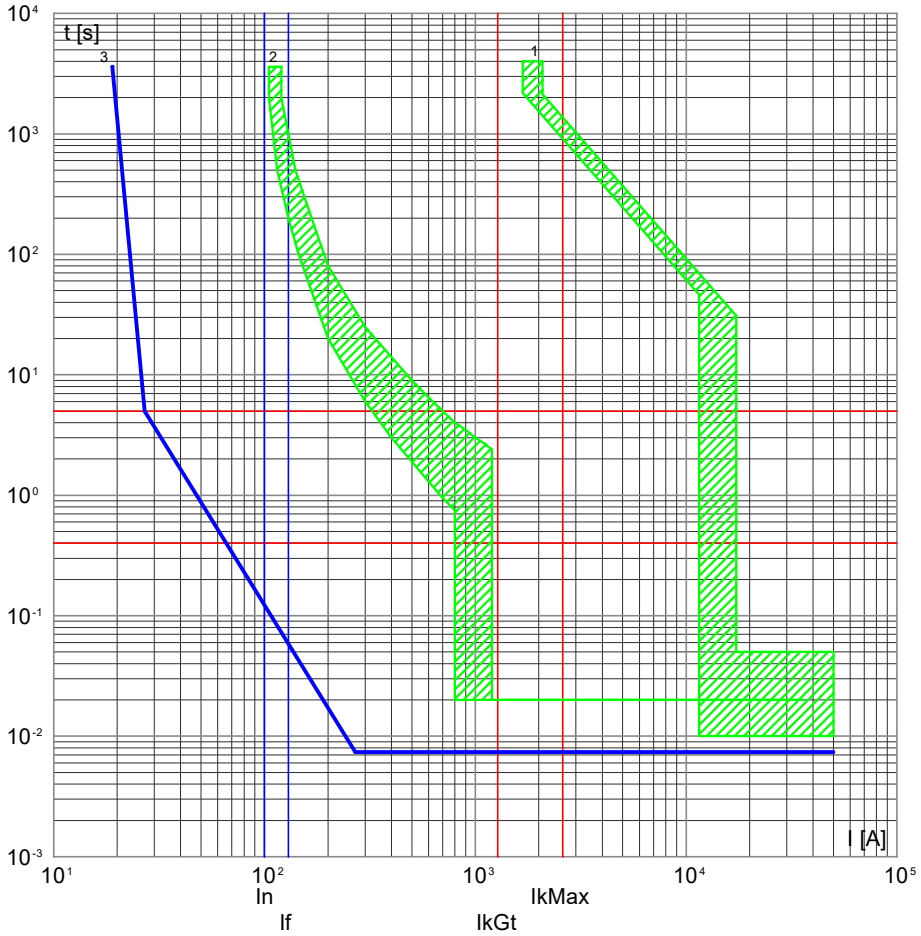
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -6/GE
Aux 24V



3) QIMP4A1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -6/RETE
Aux 24V



3) QIMP4A1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

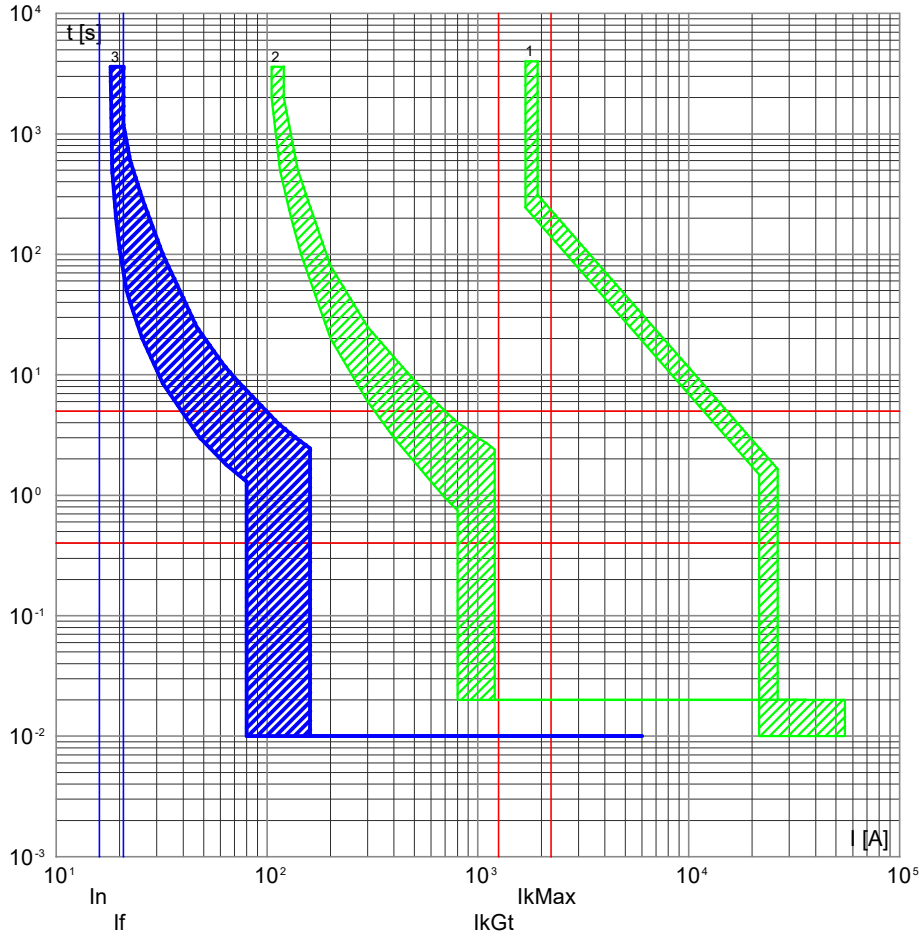
TITOLO Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1 Curve di intervento	CODICE QIMP4A1 PREFISSO QIMP4A1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur032311 FOGLIO 311 SEGUE 312 ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

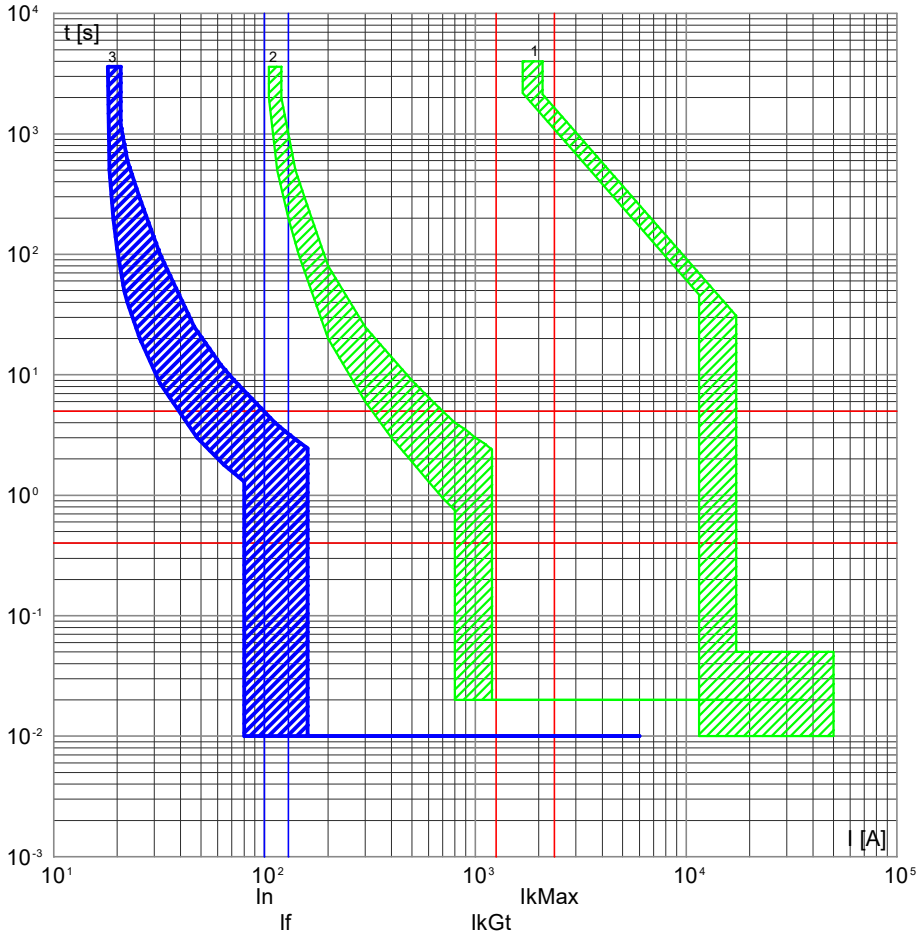
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -7/GE
Riserva 230V



3) QIMP4A1 -7 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -7/RETE
Riserva 230V



3) QIMP4A1 -7 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

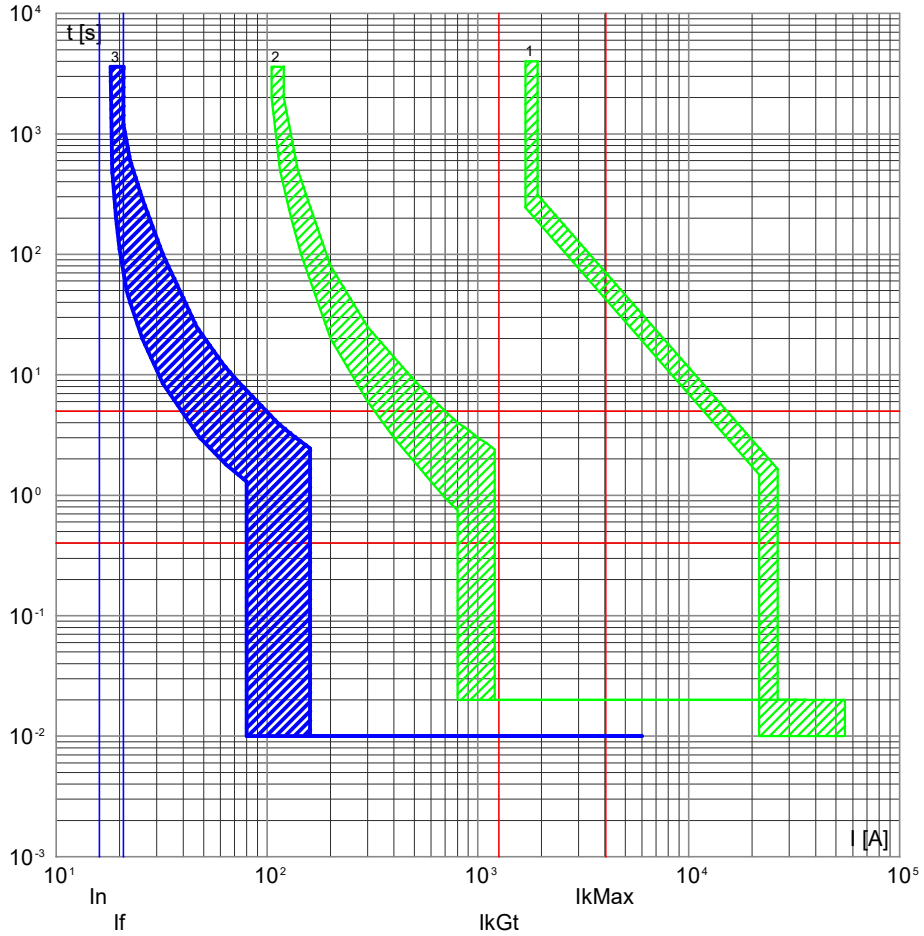
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032312	312	313
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

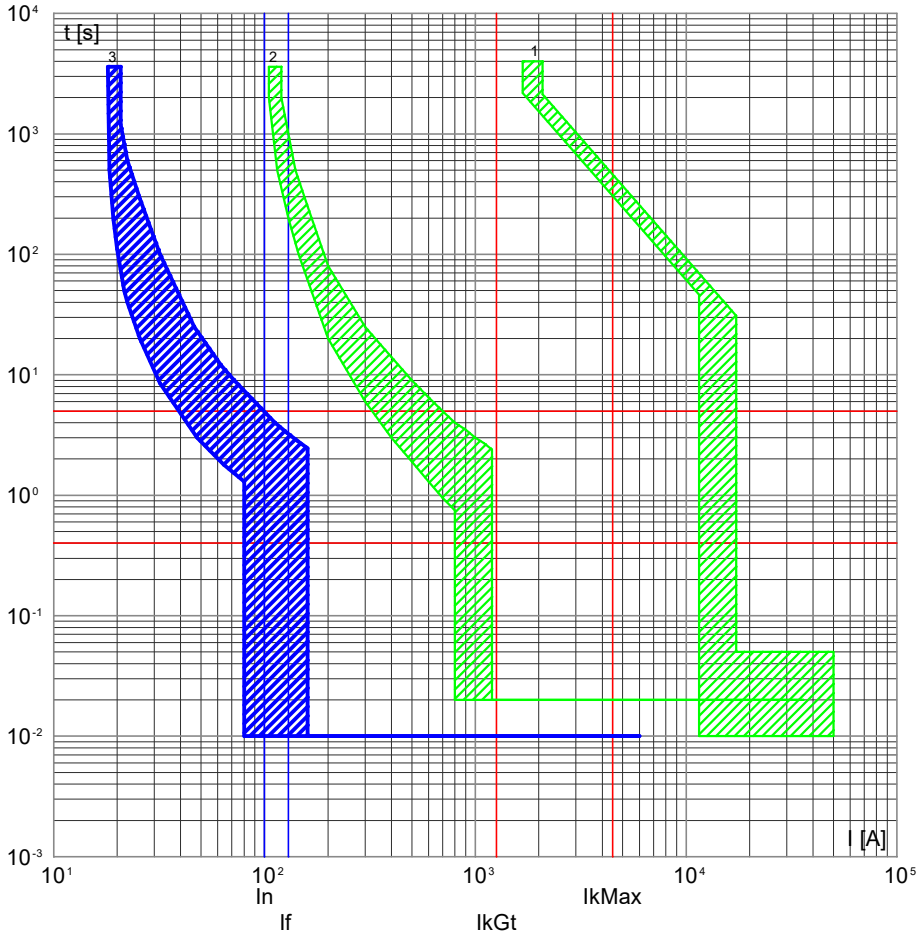
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP4A1 -8/GE
Riserva 400V



3) QIMP4A1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP4A1 -8/RETE
Riserva 400V



3) QIMP4A1 -8 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -7 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

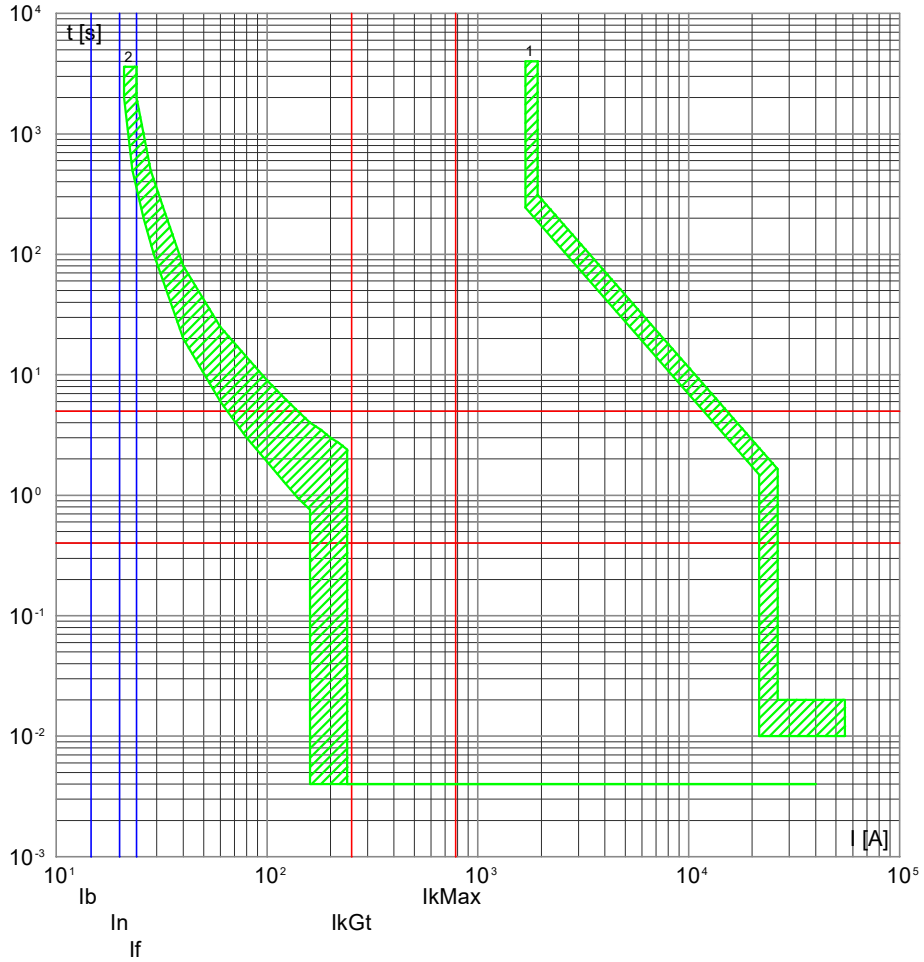
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Nord-Ovest A1	QIMP4A1	2706_Palasport Lucca	cur032313	313	314
Curve di intervento	PREFISSO QIMP4A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

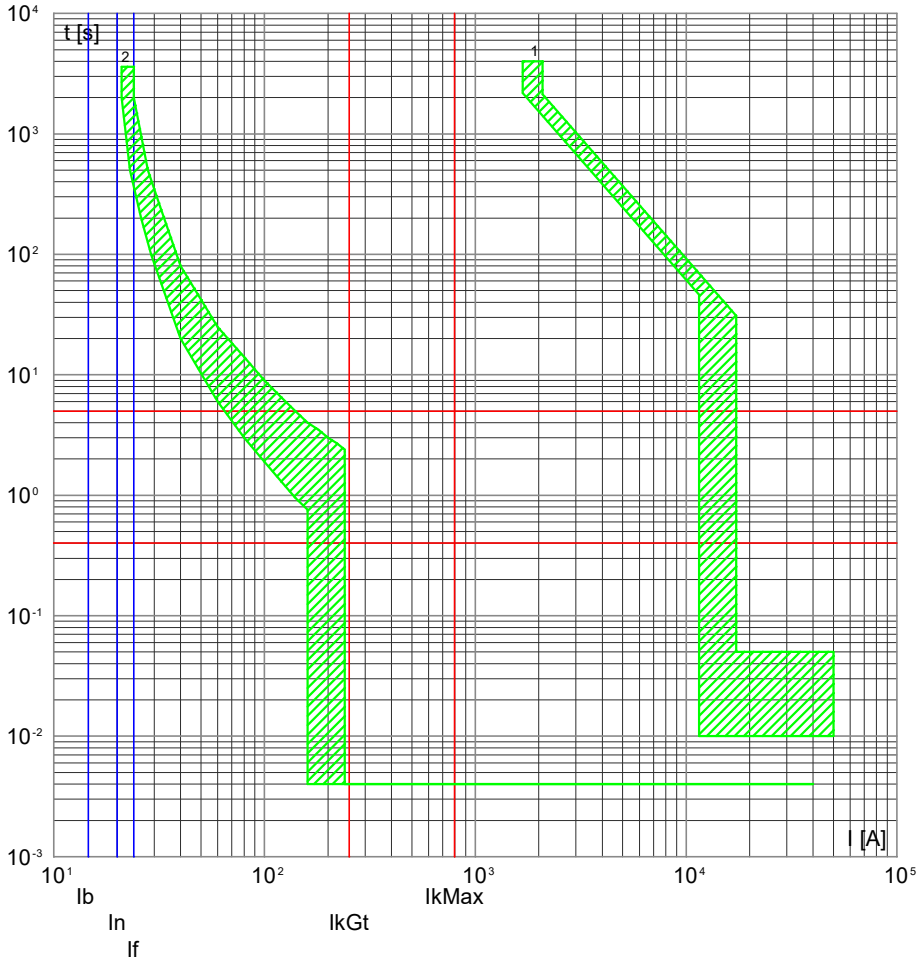
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -0/GE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -0/RETE
Sezionatore generale



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

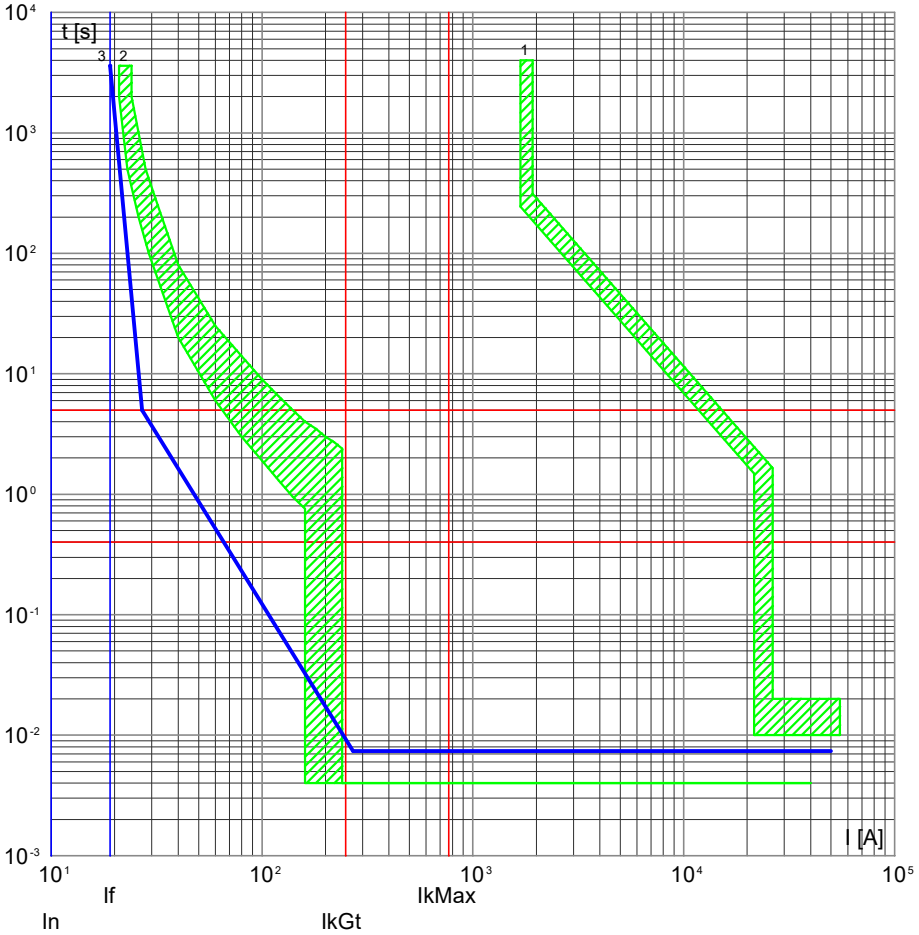
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033314	314	315
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

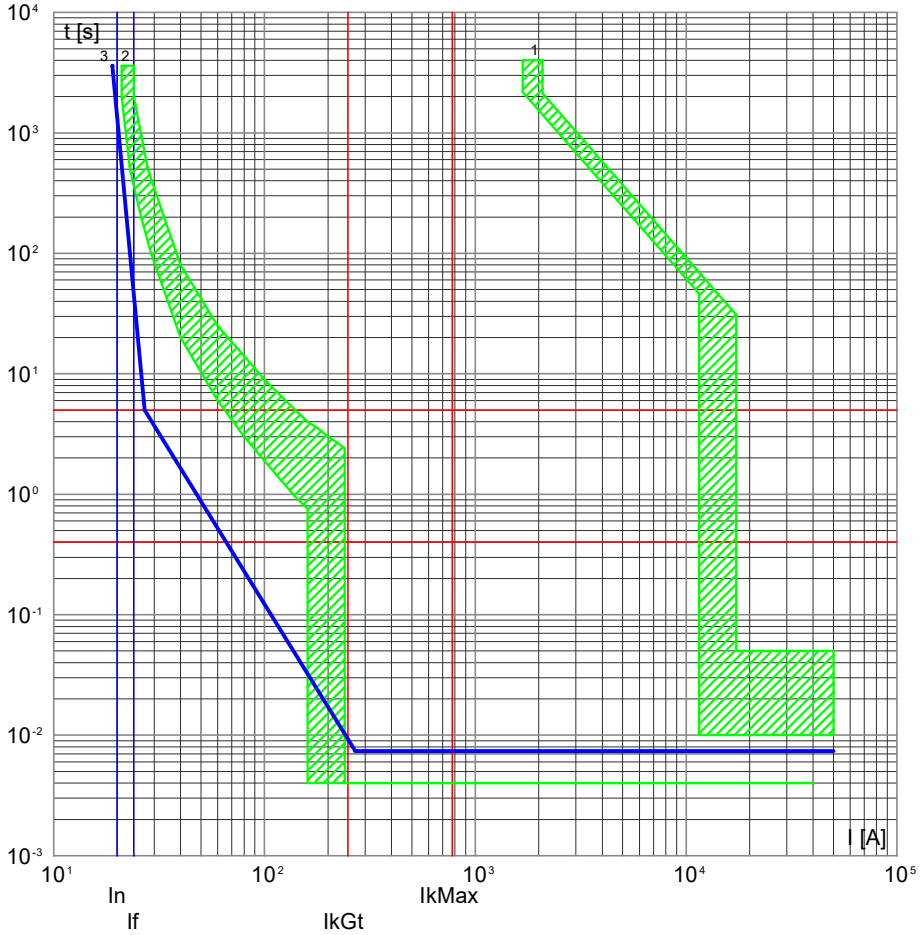
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP5A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP5A1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

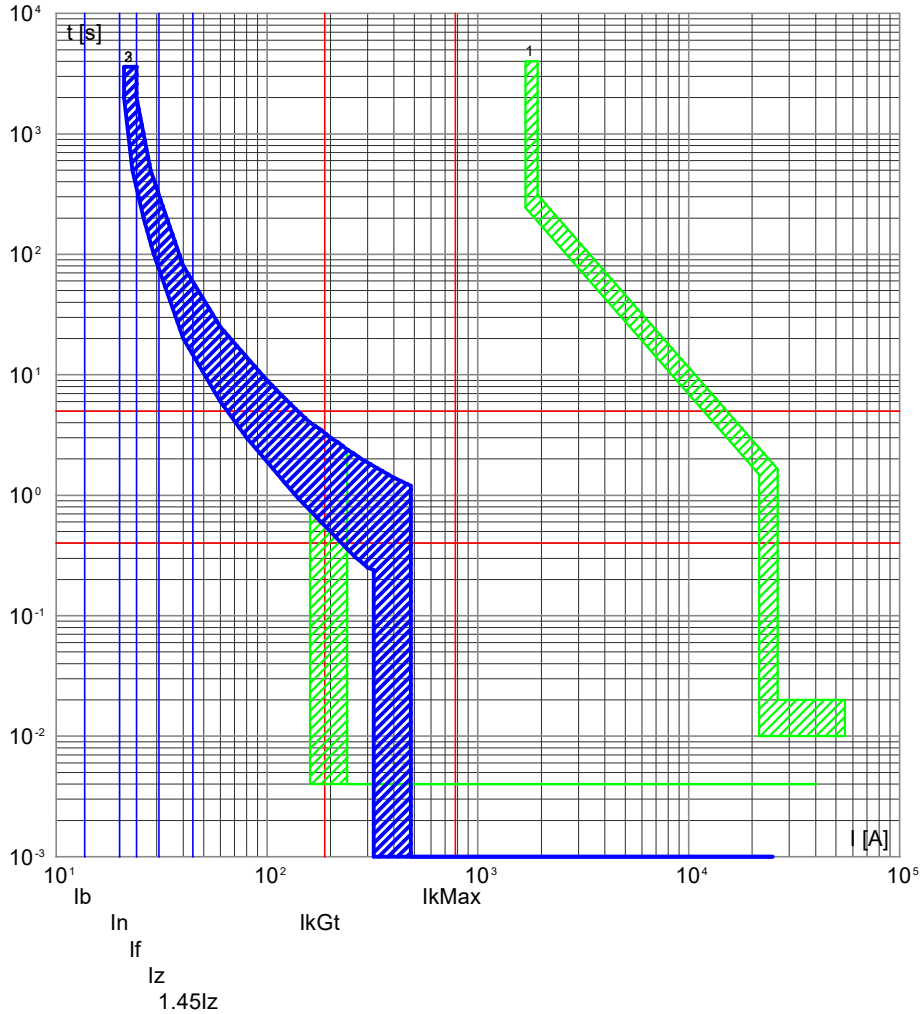
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033315	315	316
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

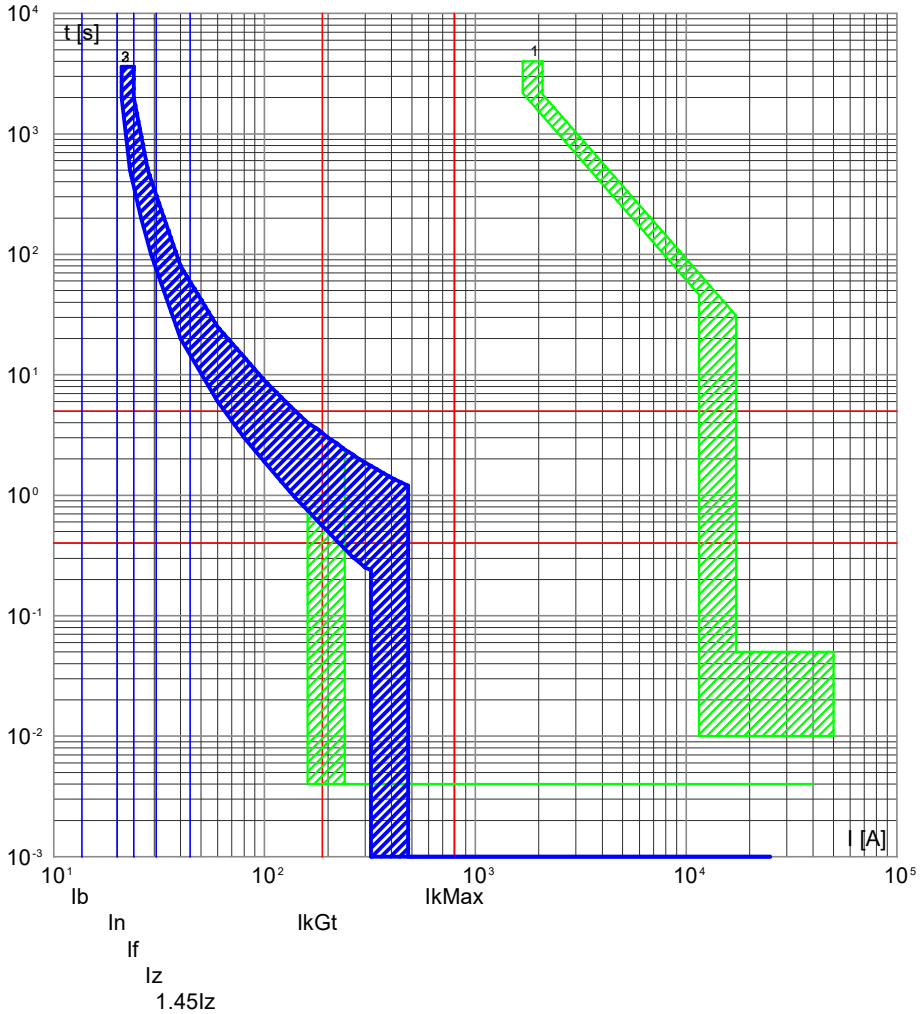
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -2/GE
UTA Est



3) QIMP5A1 -2 - 3VF31140JD410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -2/RETE
UTA Est



3) QIMP5A1 -2 - 3VF31140JD410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

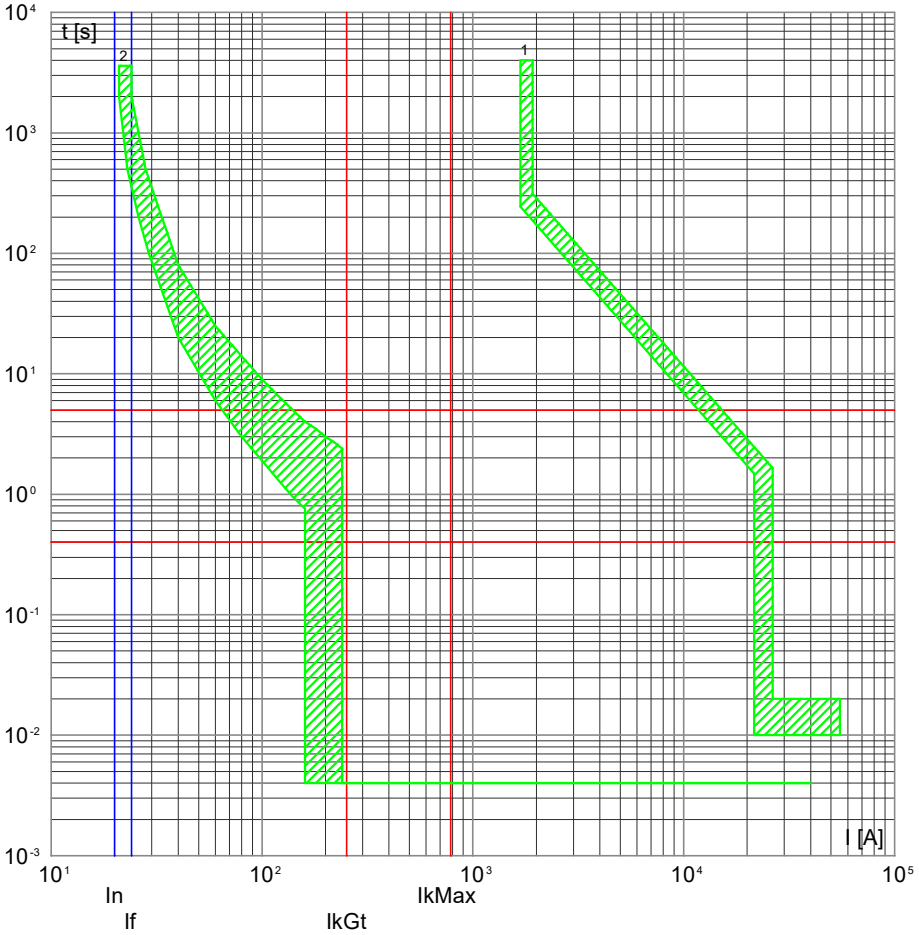
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033316	316	317
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

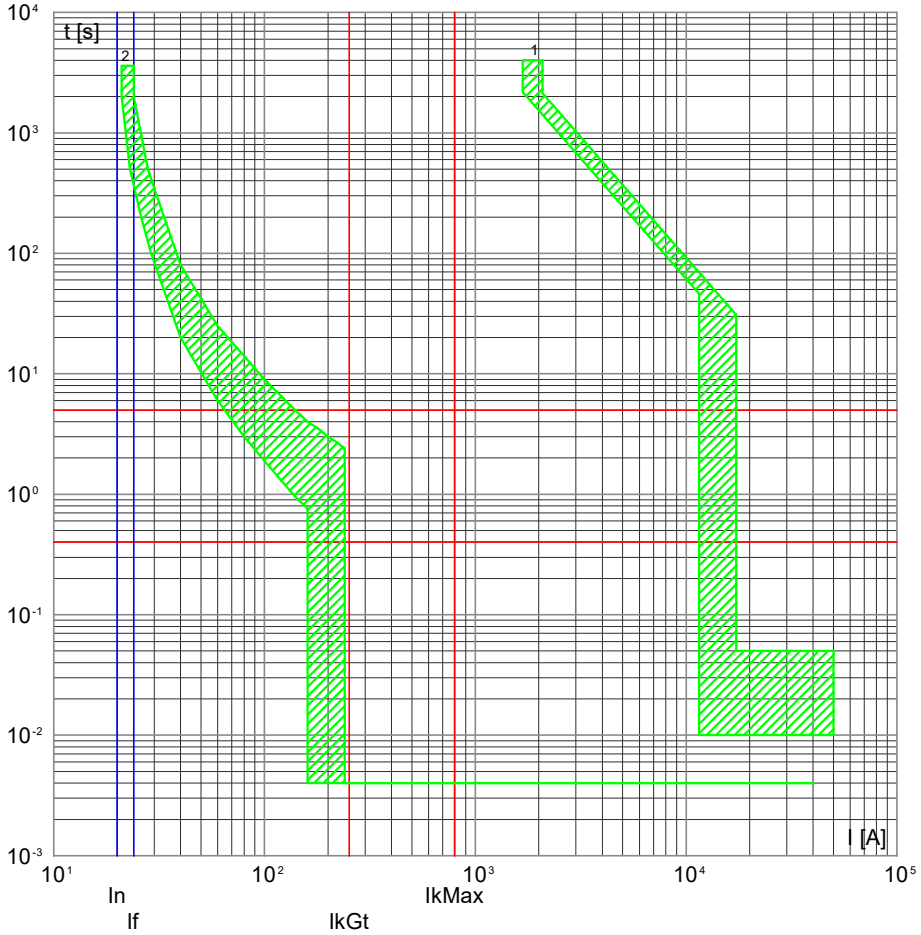
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -3/GE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -3/RETE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

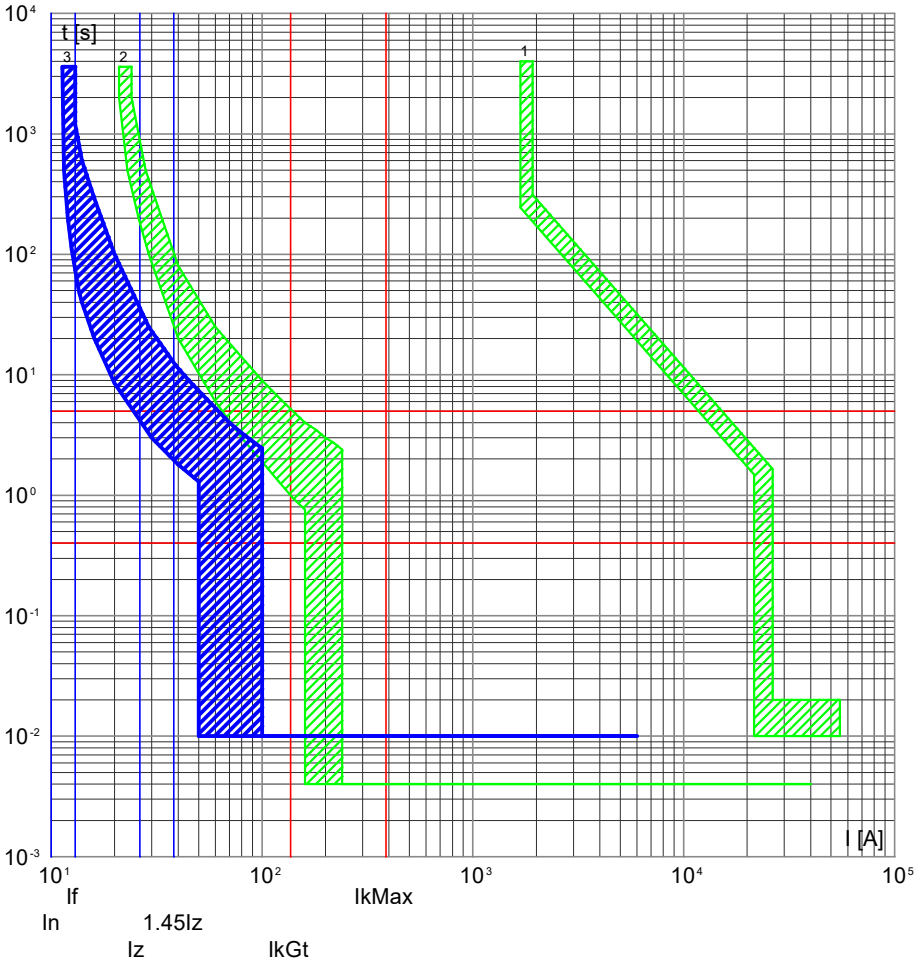
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033317	317	318
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

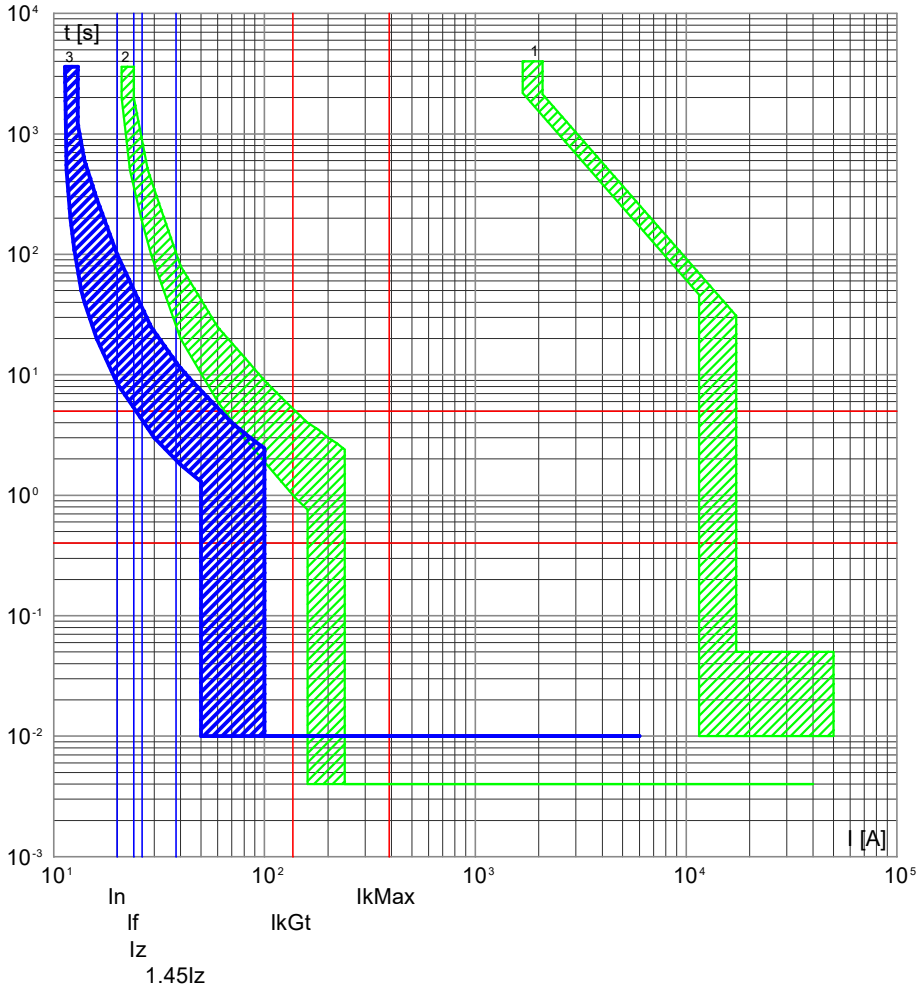
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -4/GE
PC-UTA-01 A



3) QIMP5A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -4/RETE
PC-UTA-01 A



3) QIMP5A1 -4 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

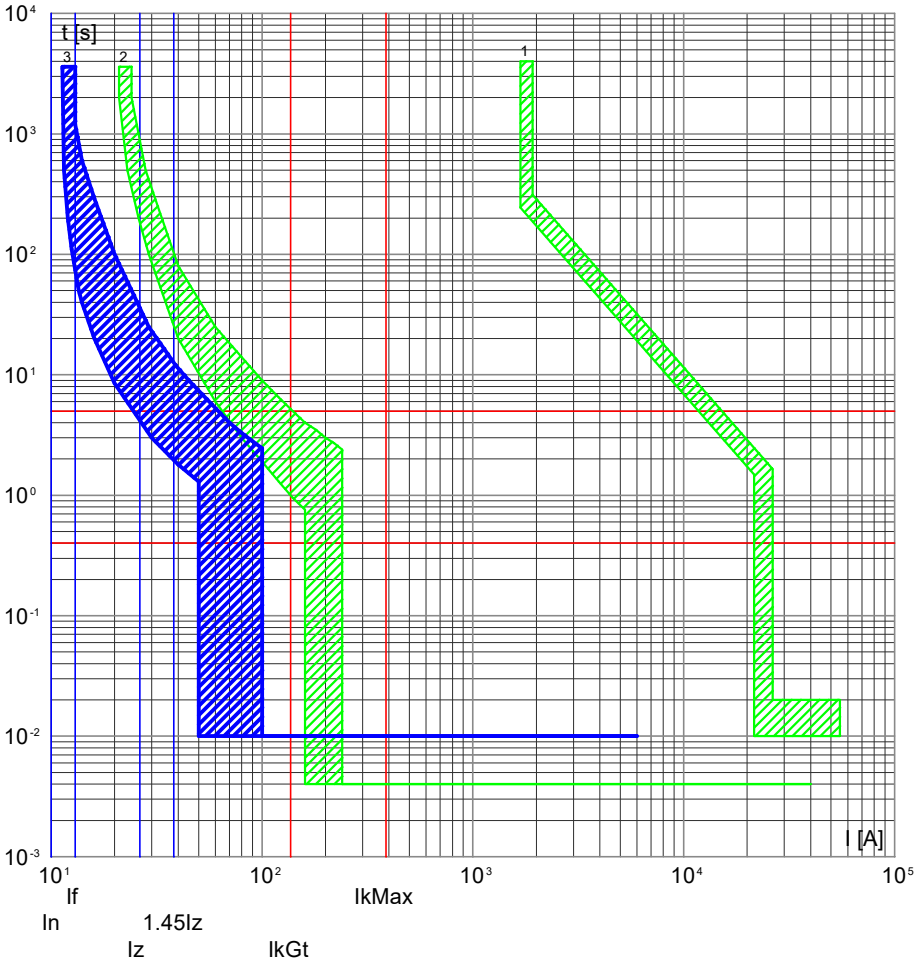
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033318	318	319
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

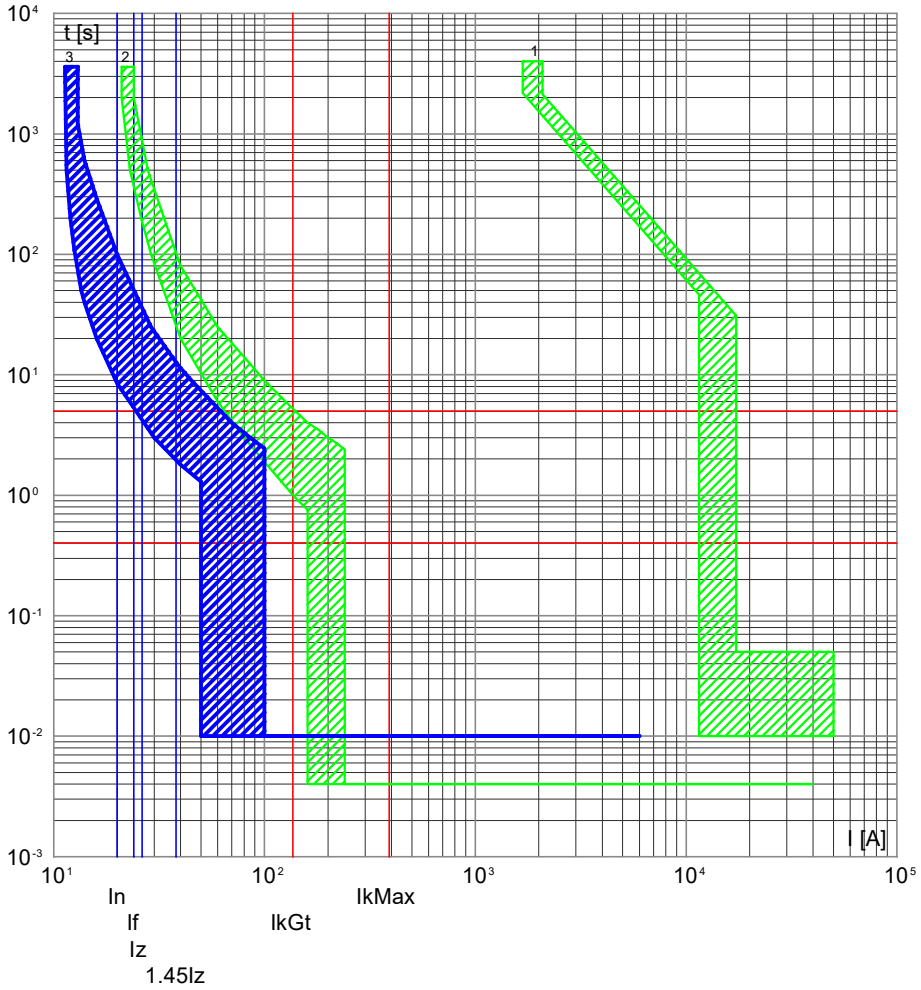
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -5/GE
PC-UTA-01 B



3) QIMP5A1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -5/RETE
PC-UTA-01 B



3) QIMP5A1 -5 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

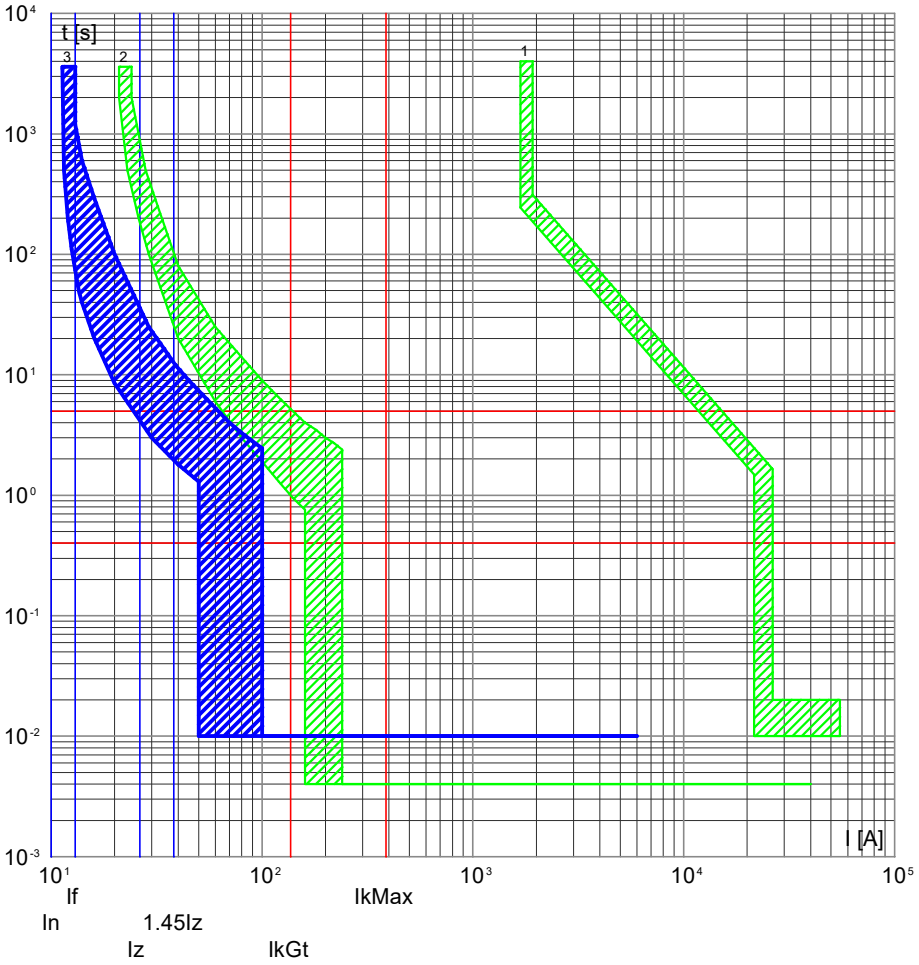
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033319	319	320
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

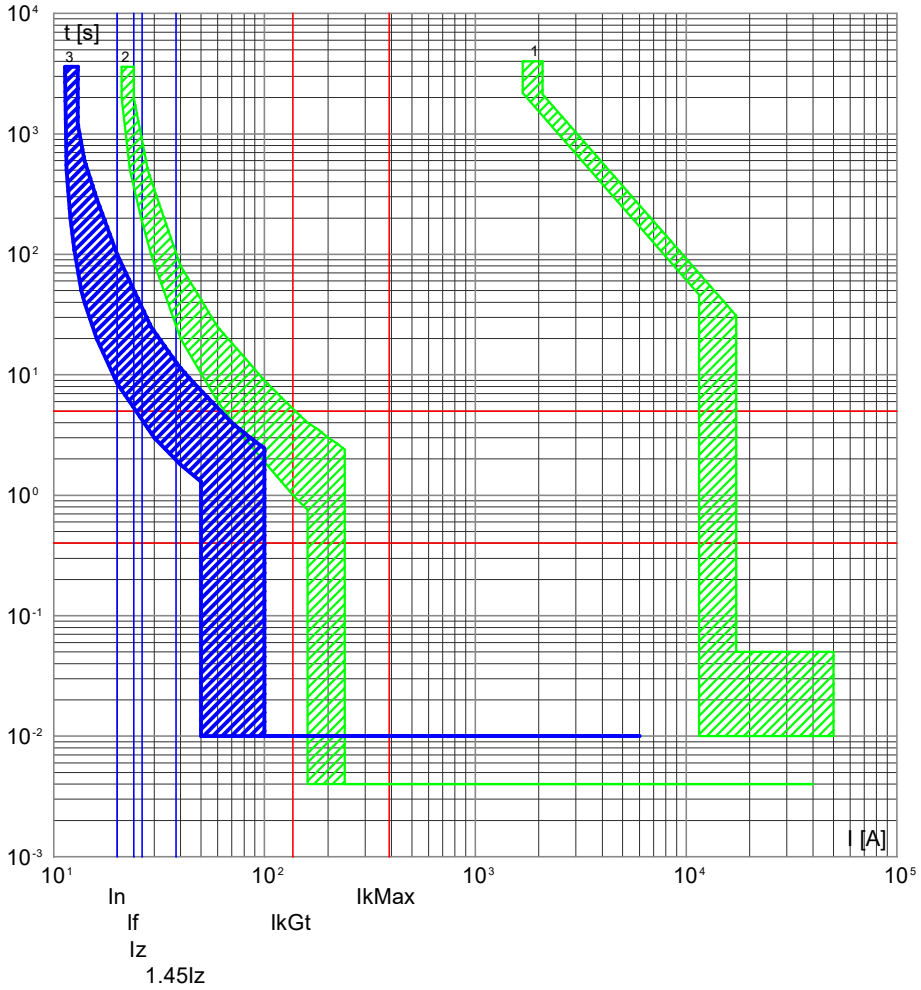
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -6/GE
PC-UTA-02 A



3) QIMP5A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -6/RETE
PC-UTA-02 A



3) QIMP5A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

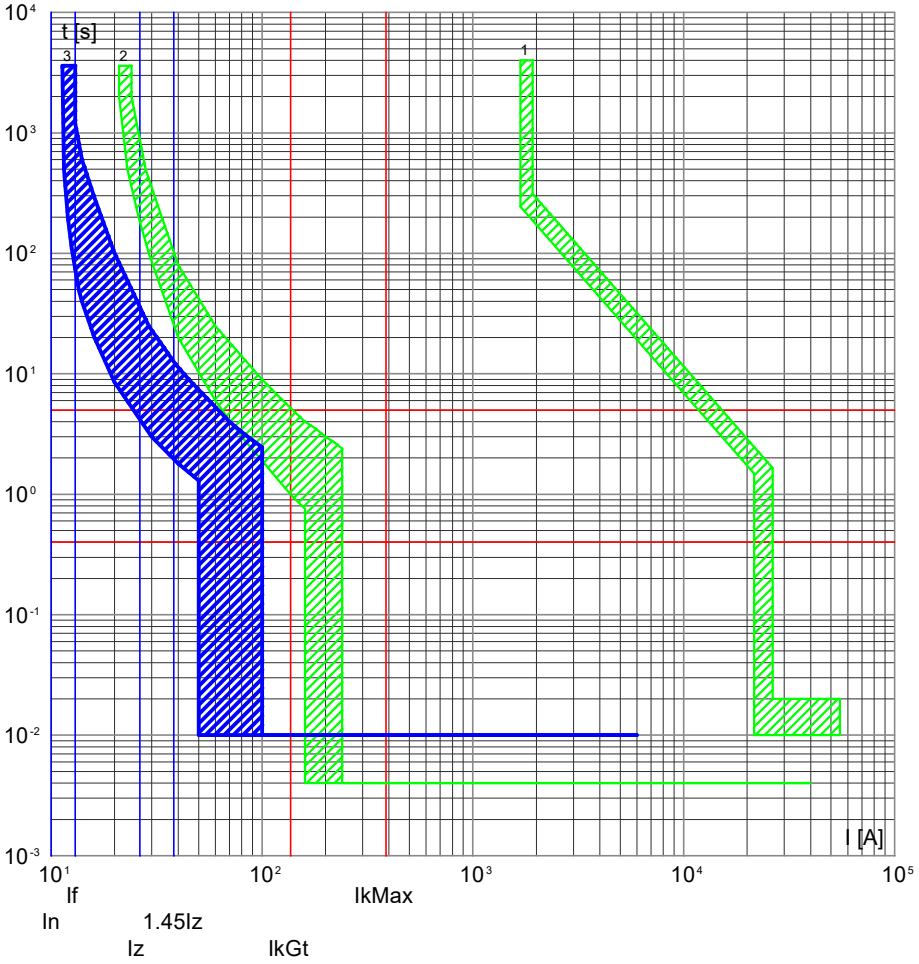
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033320	320	321
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

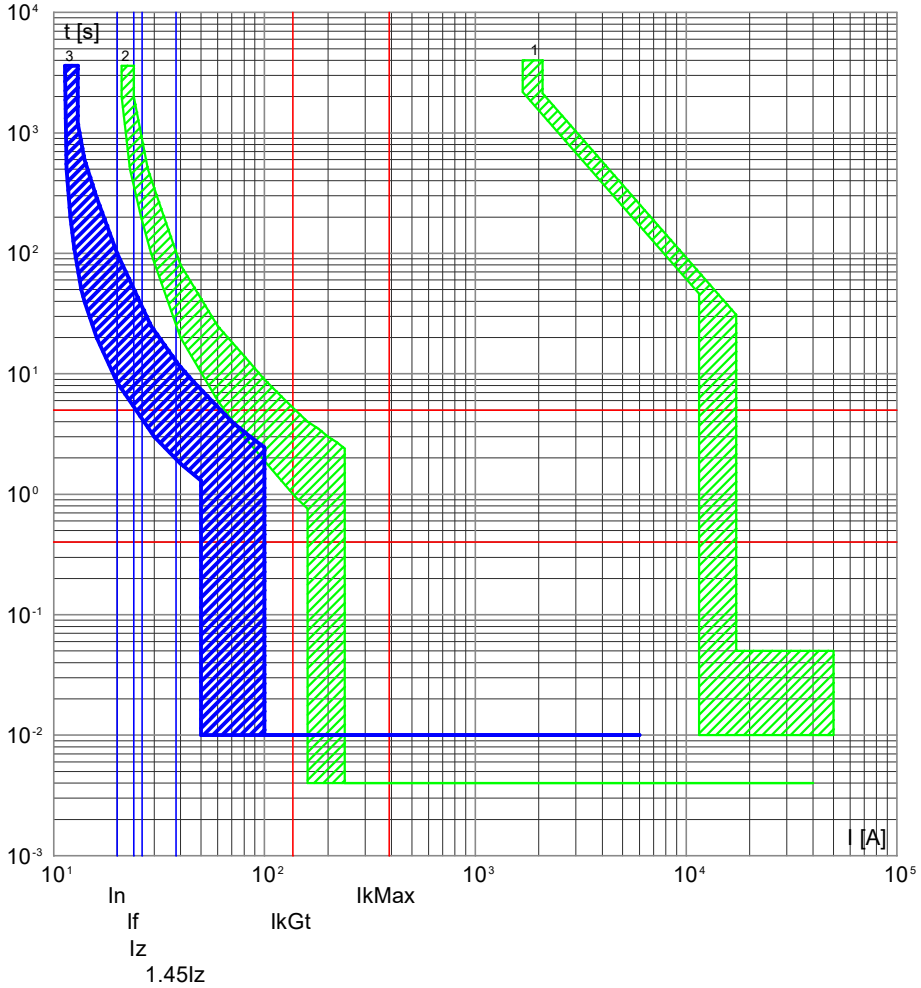
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -7/GE
PC-UTA-02 B



3) QIMP5A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -7/RETE
PC-UTA-02 B



3) QIMP5A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

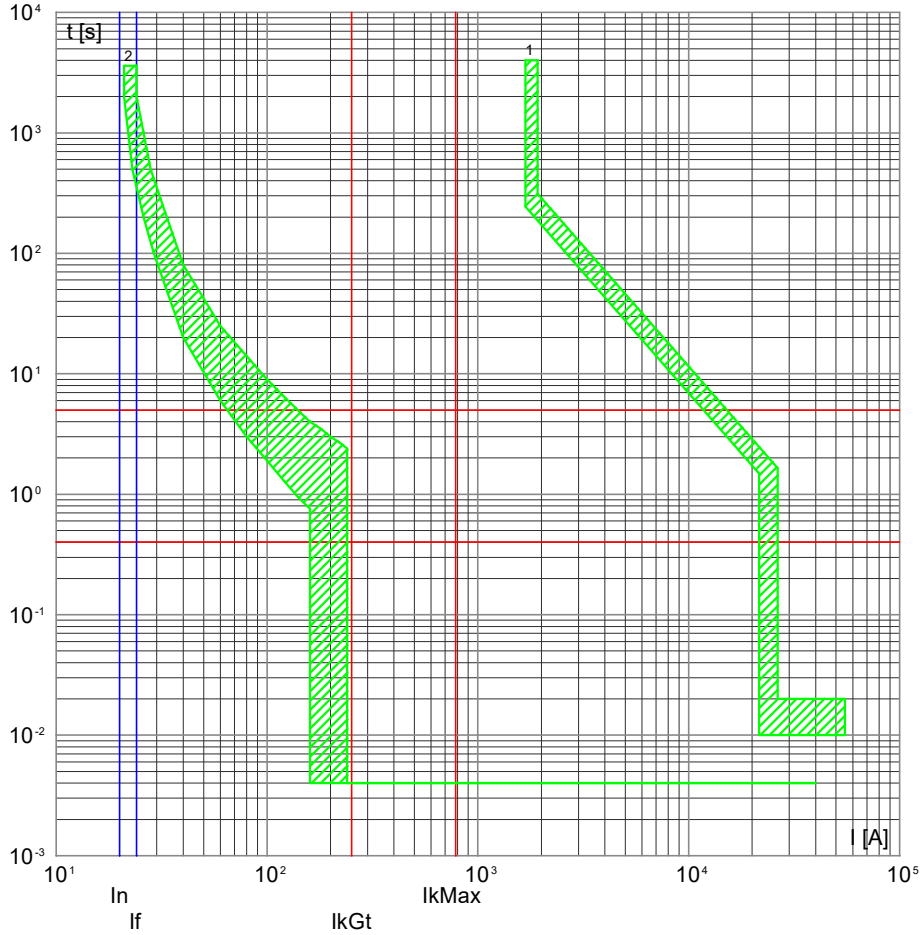
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033321	321	322
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

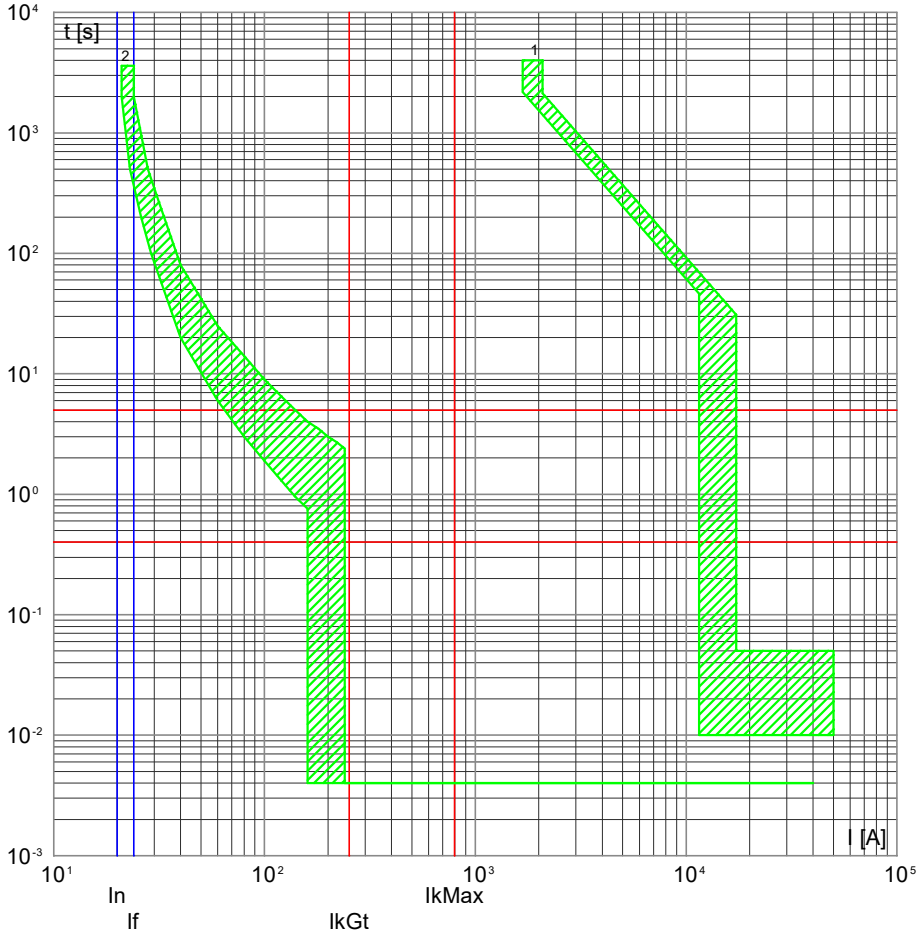
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -8/GE
Generale acque meteoriche



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -8/RETE
Generale acque meteoriche



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

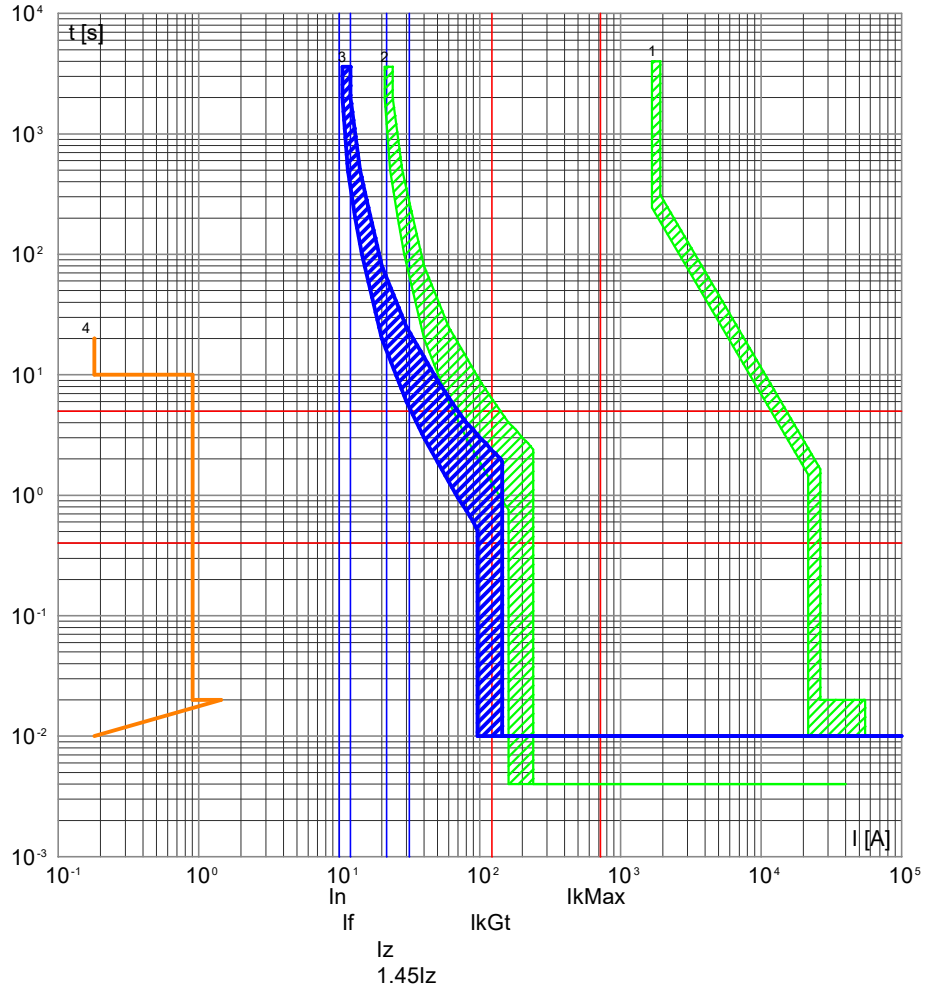
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033322	322 / 323
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

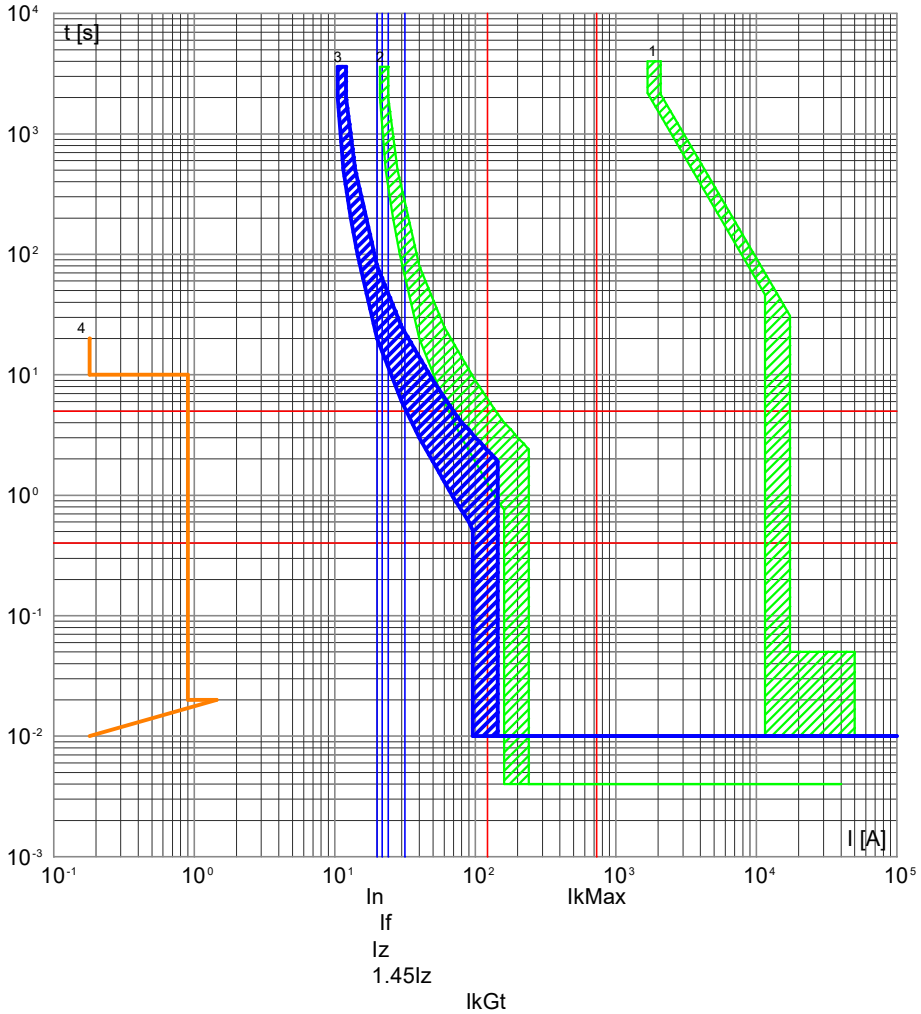
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -9/GE
Pompa vasca 1 A



4) Motore QIMP5A1 -9
3) QIMP5A1 -9 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -9/RETE
Pompa vasca 1 A



4) Motore QIMP5A1 -9
3) QIMP5A1 -9 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

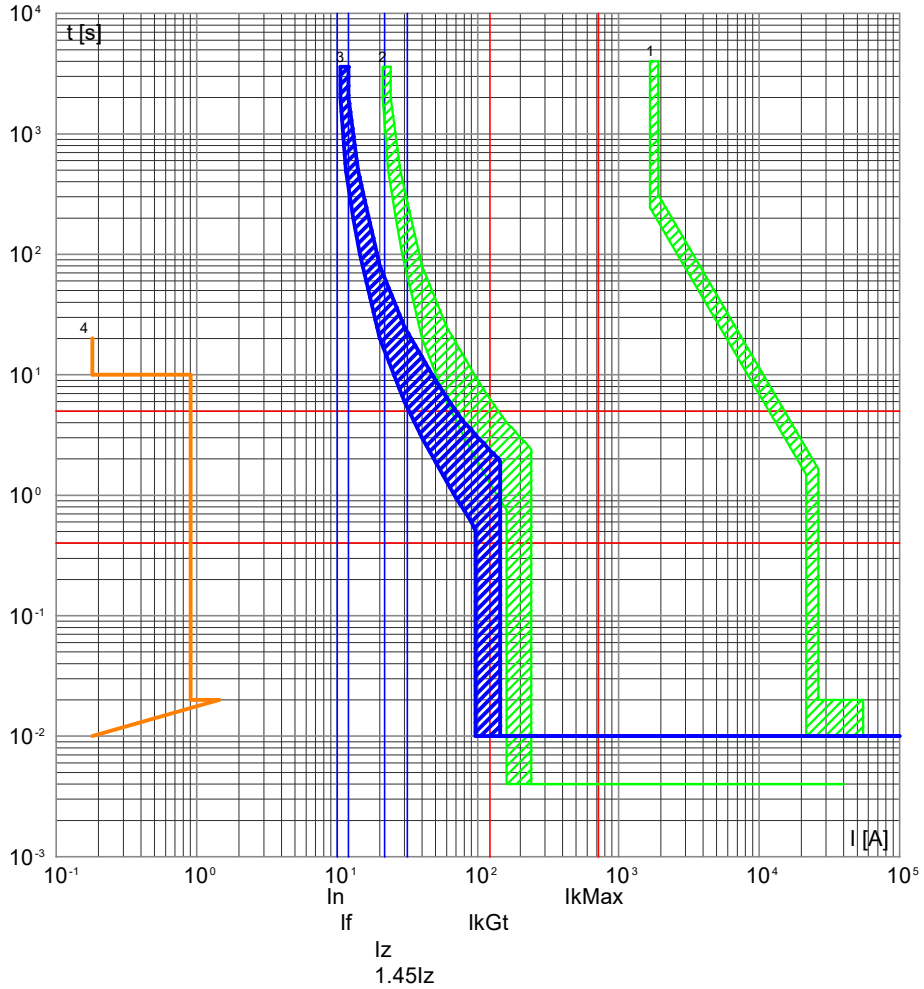
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033323	323	324
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

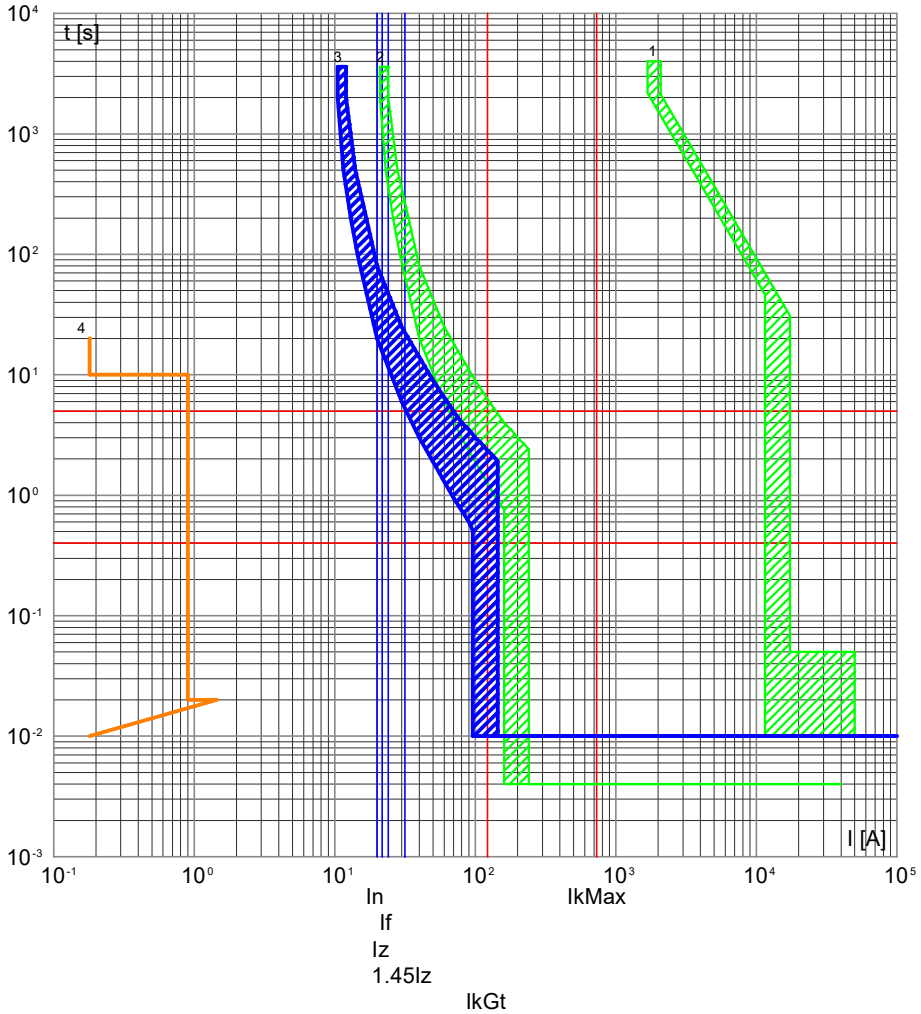
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -10/GE
Pompa vasca 1 B



4) Motore QIMP5A1 -10
3) QIMP5A1 -10 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -10/RETE
Pompa vasca 1 B



4) Motore QIMP5A1 -10
3) QIMP5A1 -10 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

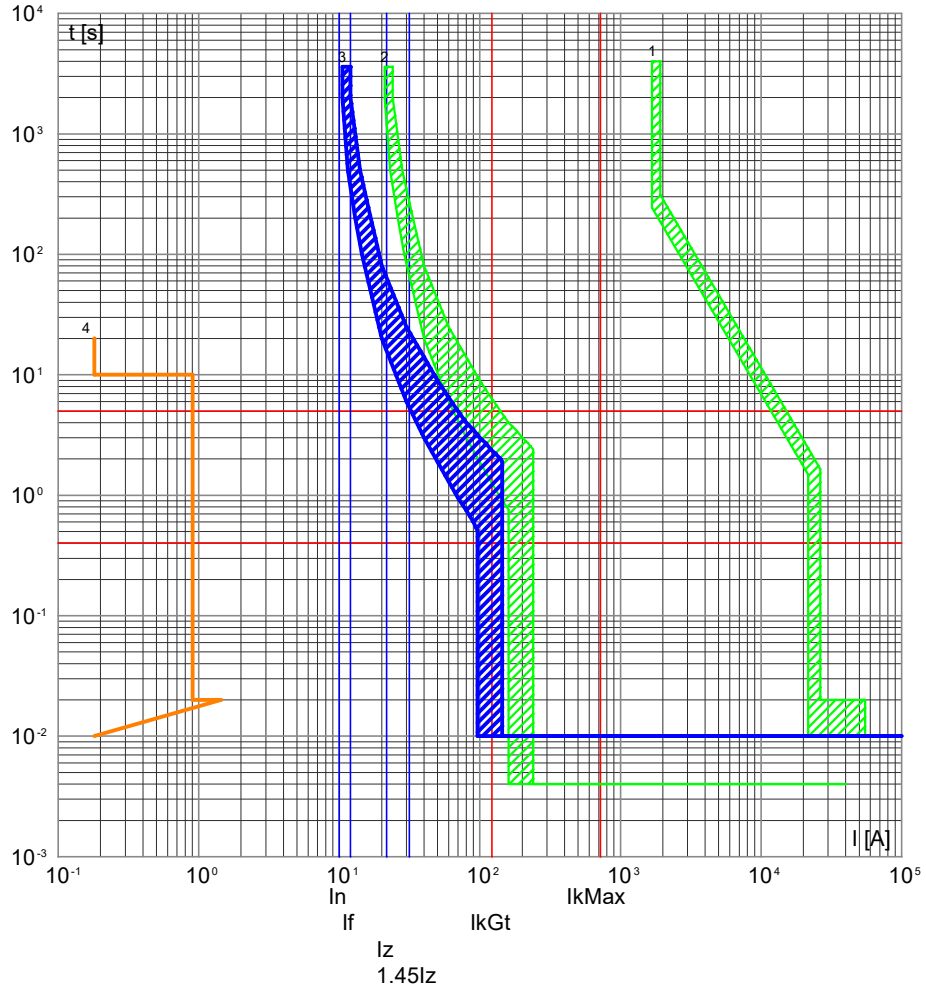
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033324	324	325
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

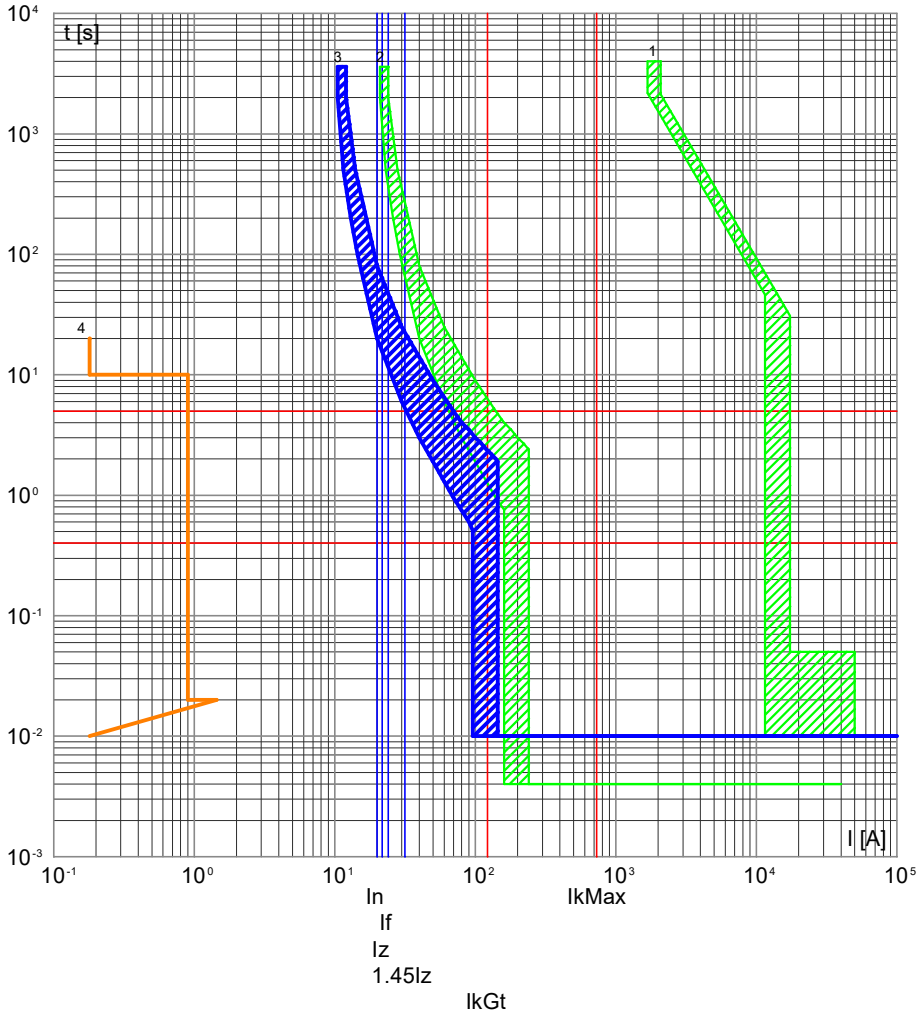
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -11/GE
Pompa vasca 2 A



4) Motore QIMP5A1 -11
3) QIMP5A1 -11 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -11/RETE
Pompa vasca 2 A



4) Motore QIMP5A1 -11
3) QIMP5A1 -11 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

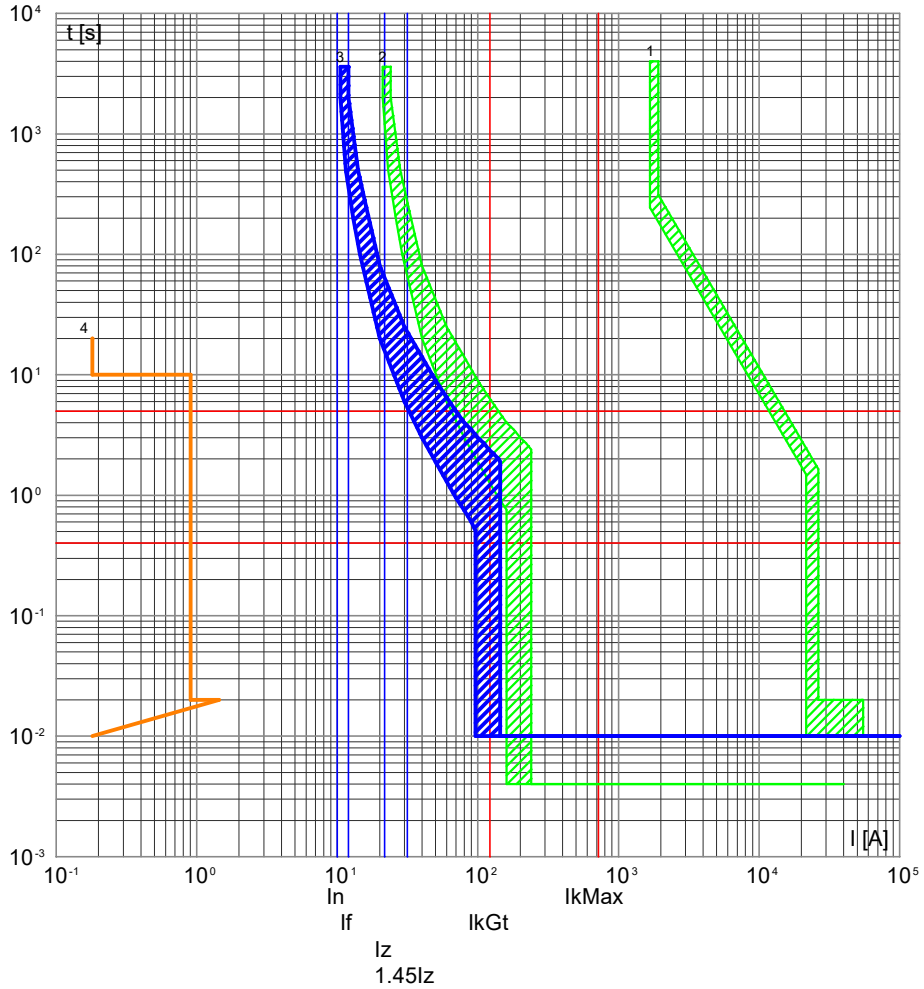
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033325	325	326
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

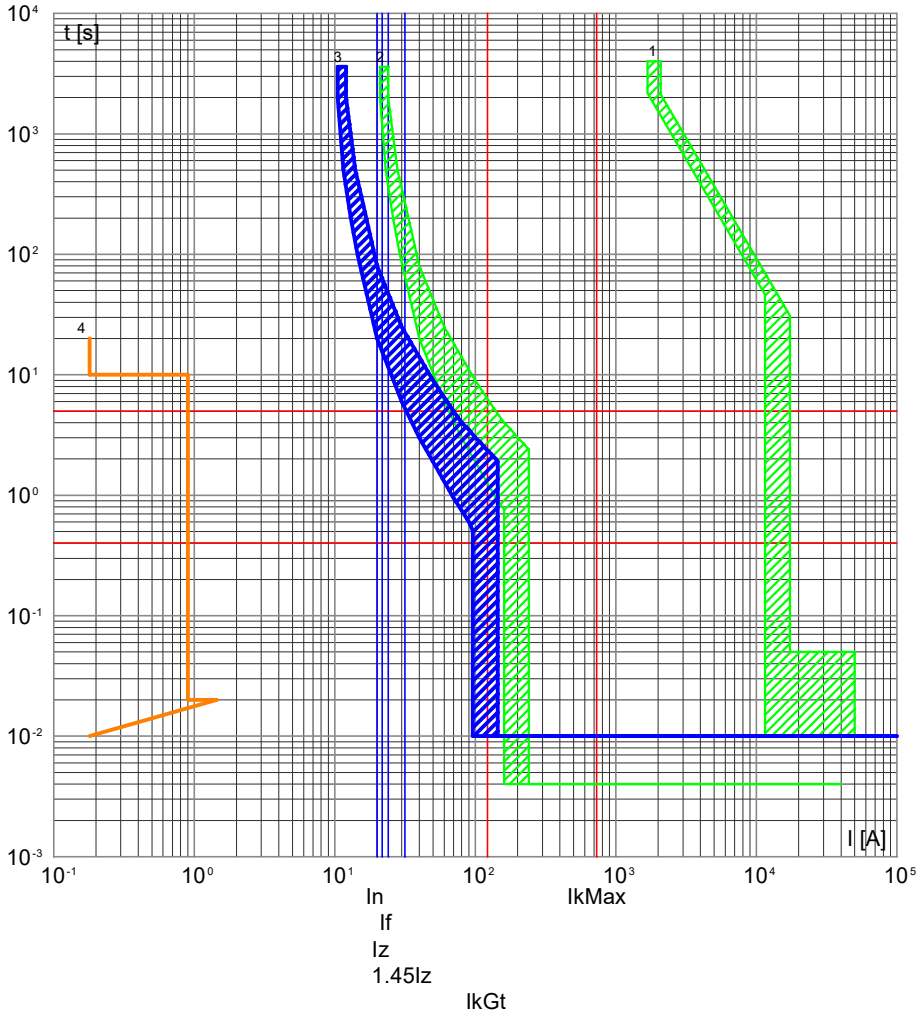
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -12/GE
Pompa vasca 2 B



4) Motore QIMP5A1 -12
3) QIMP5A1 -12 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -12/RETE
Pompa vasca 2 B



4) Motore QIMP5A1 -12
3) QIMP5A1 -12 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

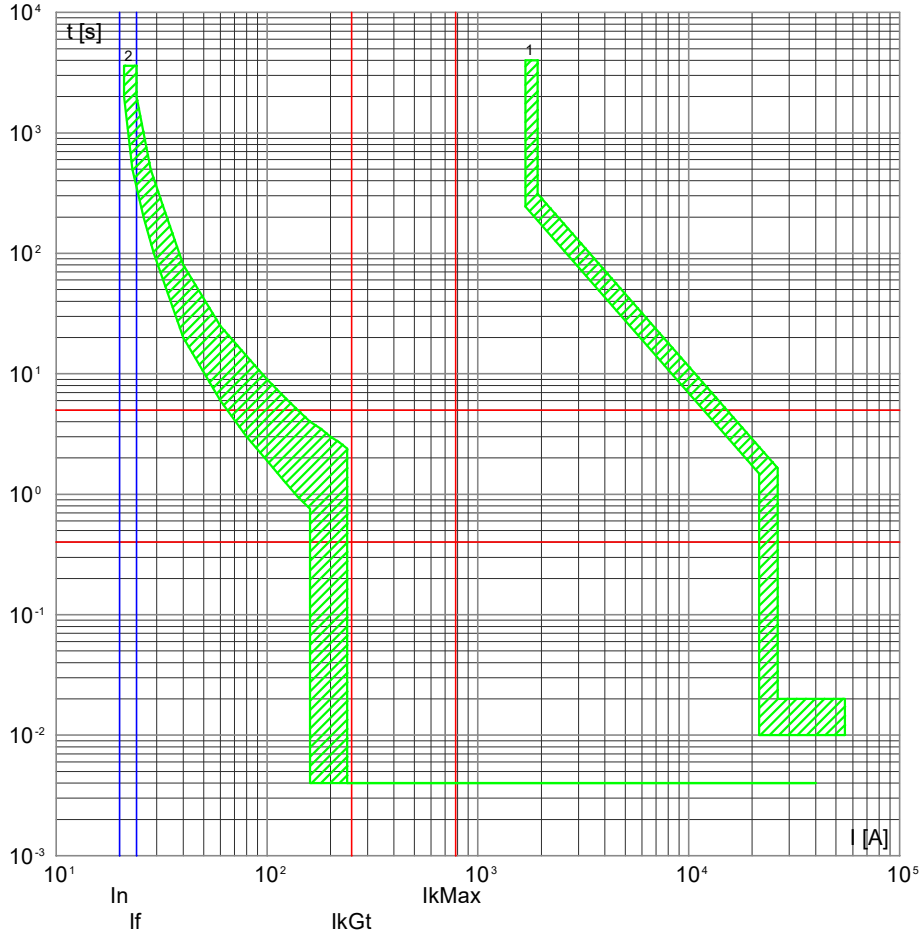
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033326	326	327
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

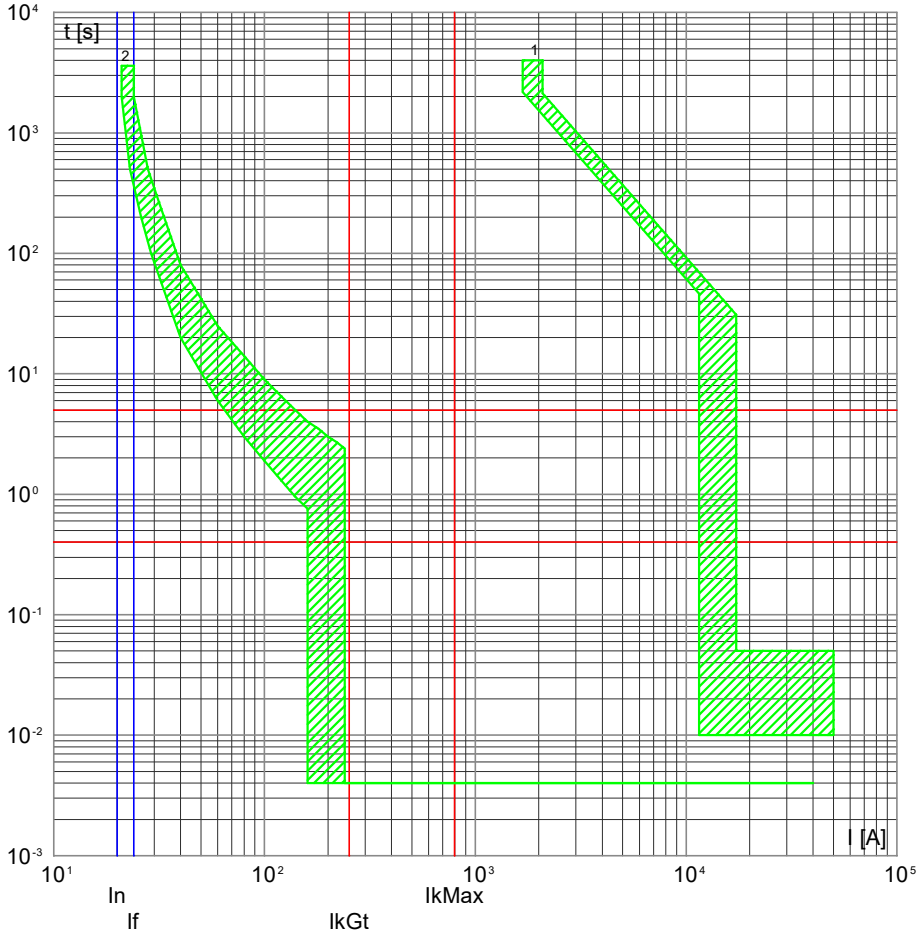
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -13/GE
Generale acque nere



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -13/RETE
Generale acque nere



2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

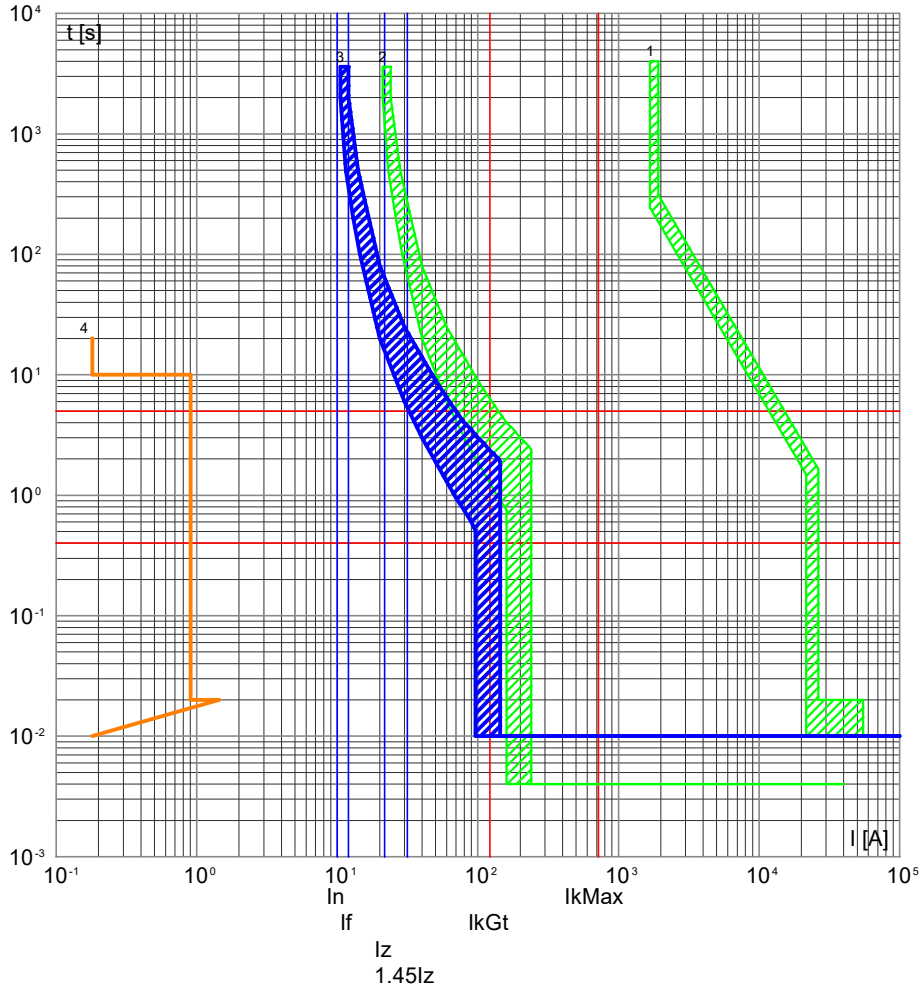
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033327	327	328
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

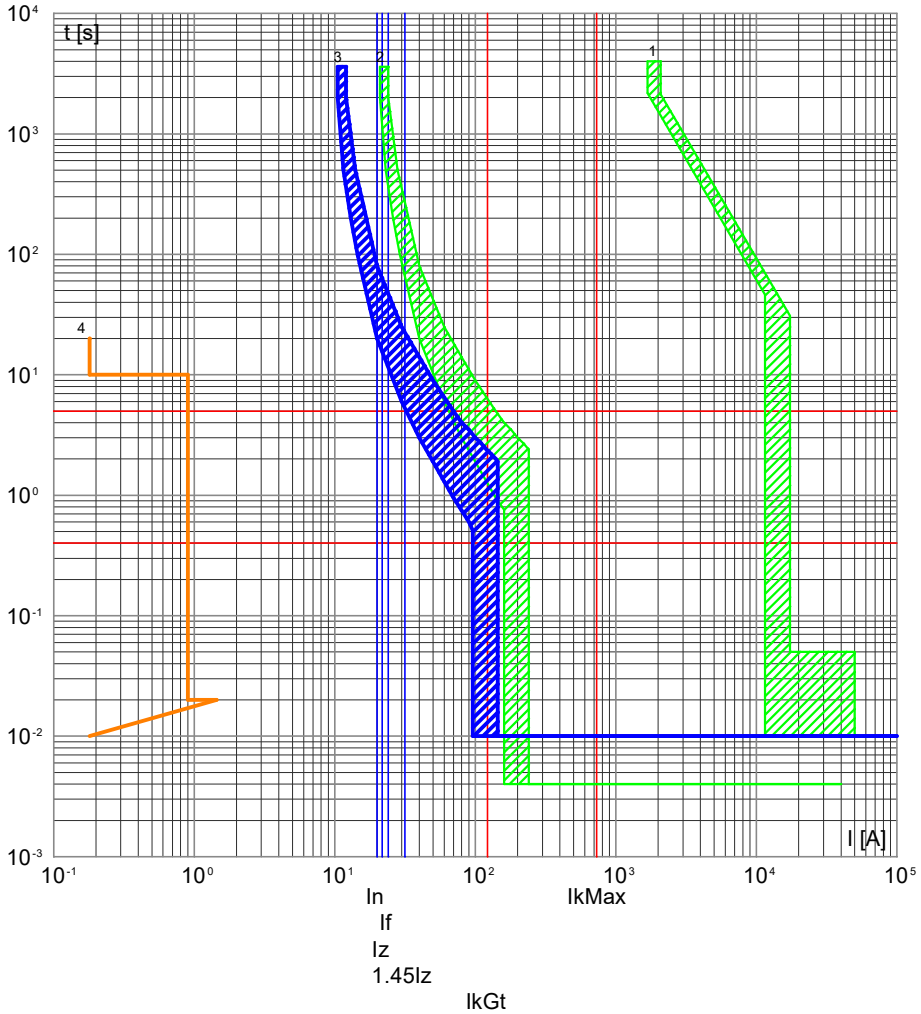
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -14/GE
P acque nere 4 A



4) Motore QIMP5A1 -14
3) QIMP5A1 -14 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -14/RETE
P acque nere 4 A



4) Motore QIMP5A1 -14
3) QIMP5A1 -14 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

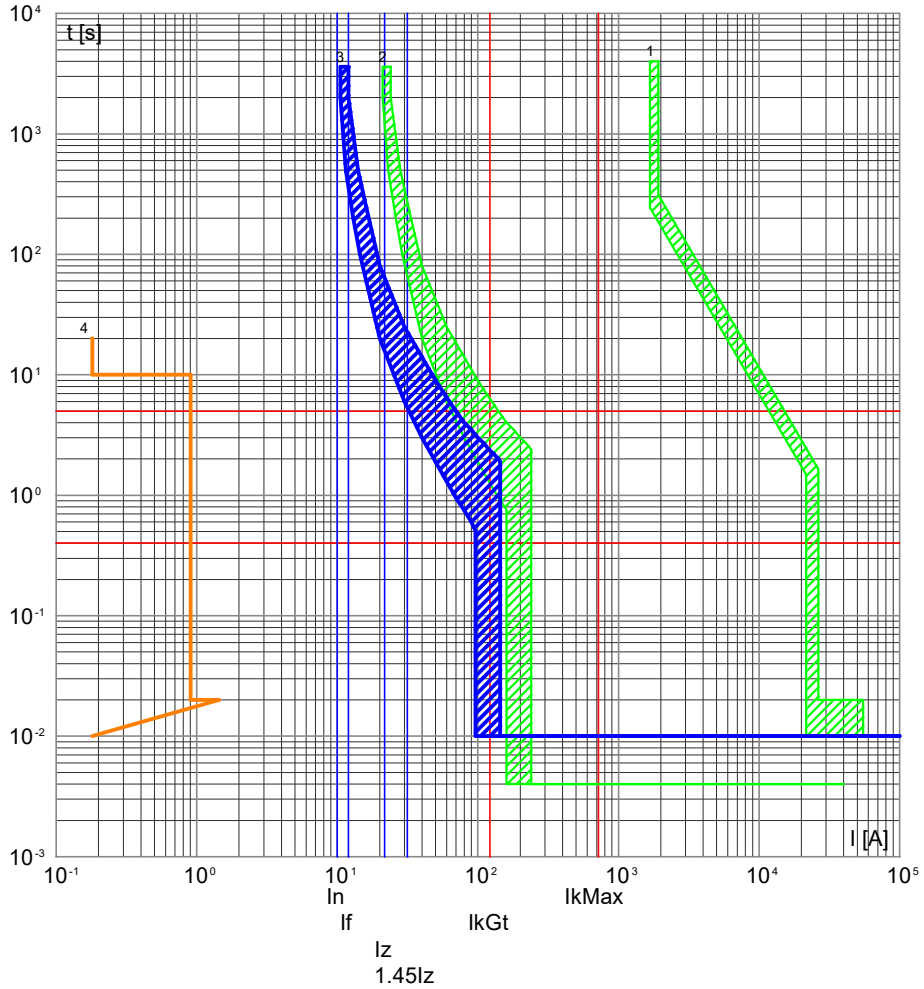
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033328	328	329
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

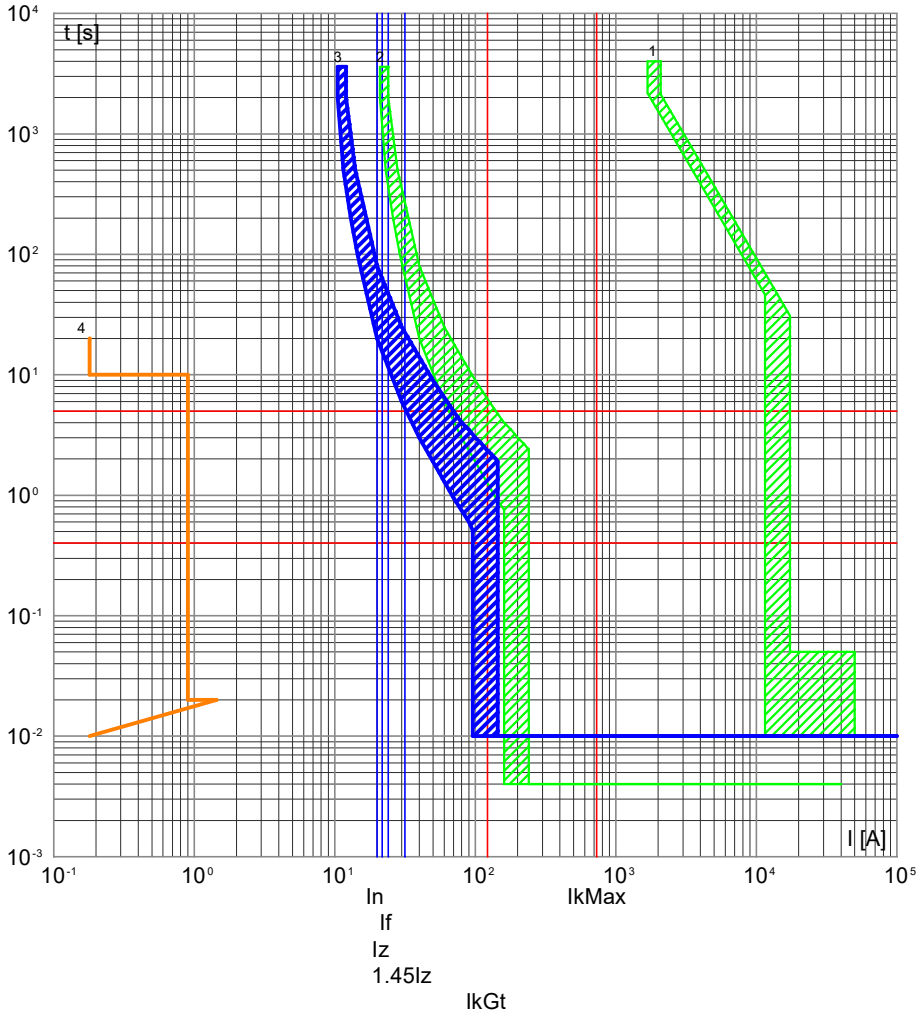
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -15/GE
P acque nere 4 B



4) Motore QIMP5A1 -15
3) QIMP5A1 -15 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -15/RETE
P acque nere 4 B



4) Motore QIMP5A1 -15
3) QIMP5A1 -15 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

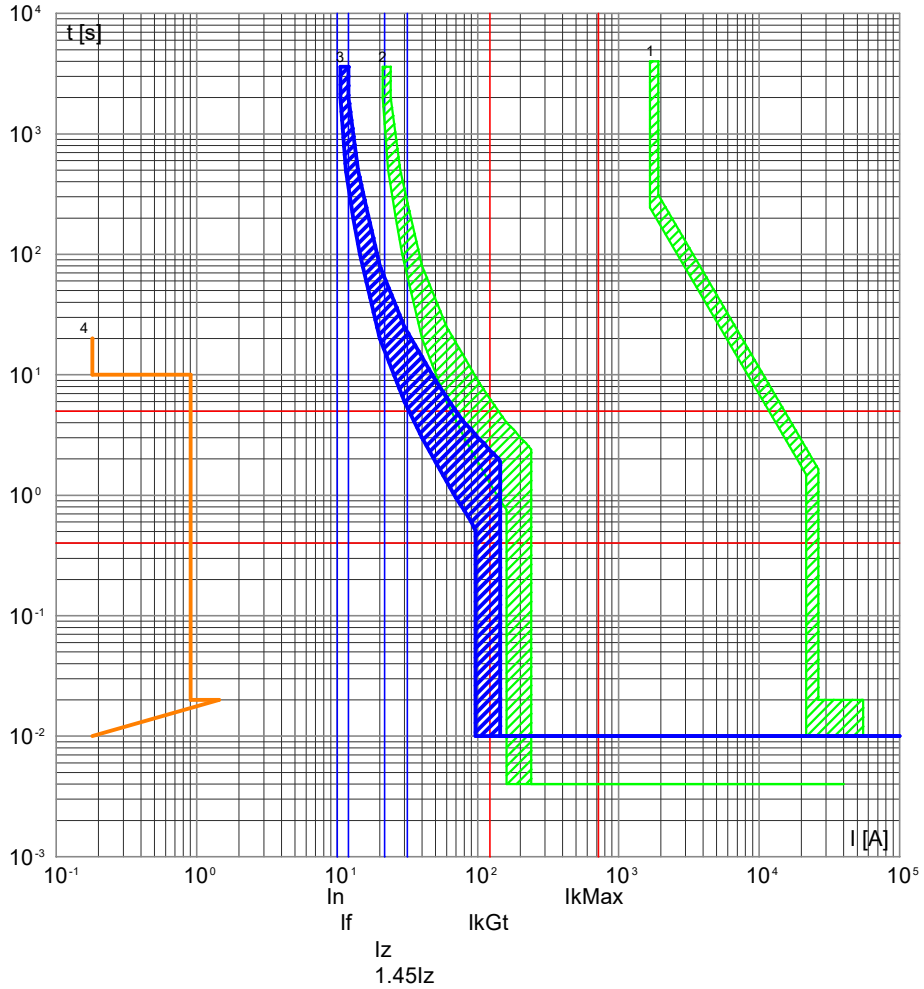
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033329	329	330
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

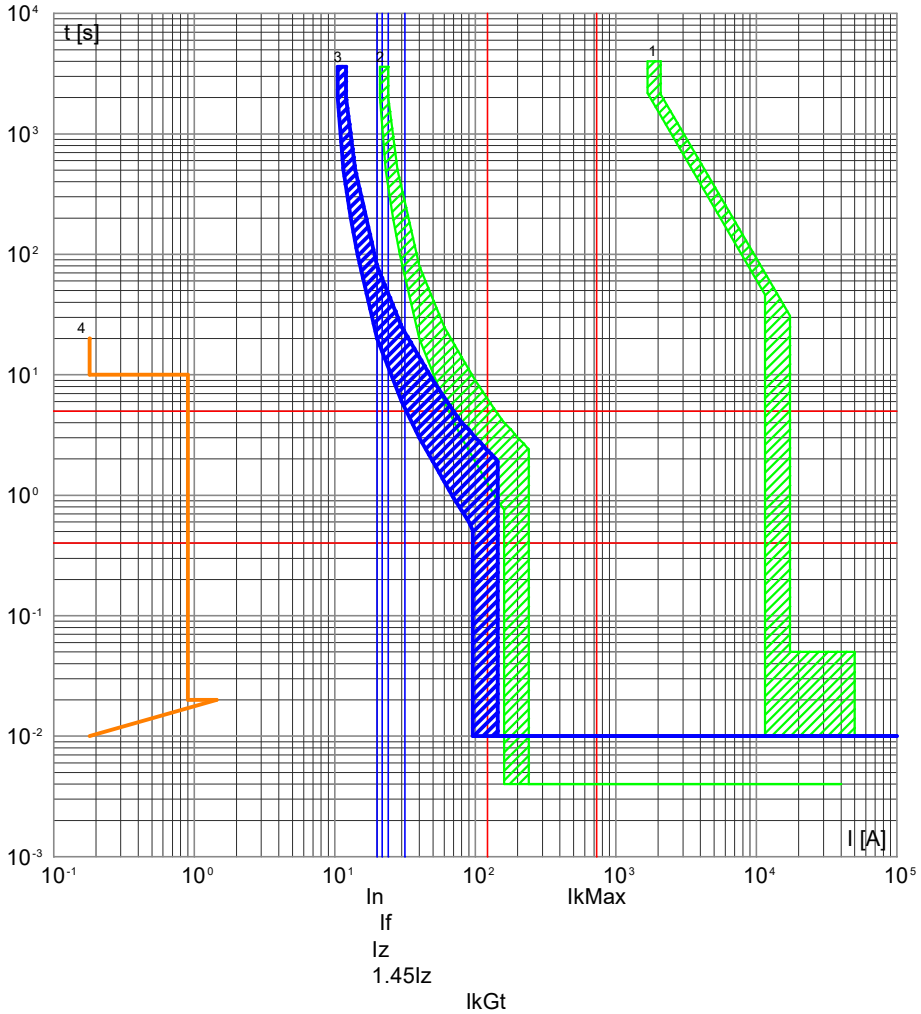
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -16/GE
P acque nere 5 A



4) Motore QIMP5A1 -16
3) QIMP5A1 -16 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -16/RETE
P acque nere 5 A



4) Motore QIMP5A1 -16
3) QIMP5A1 -16 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

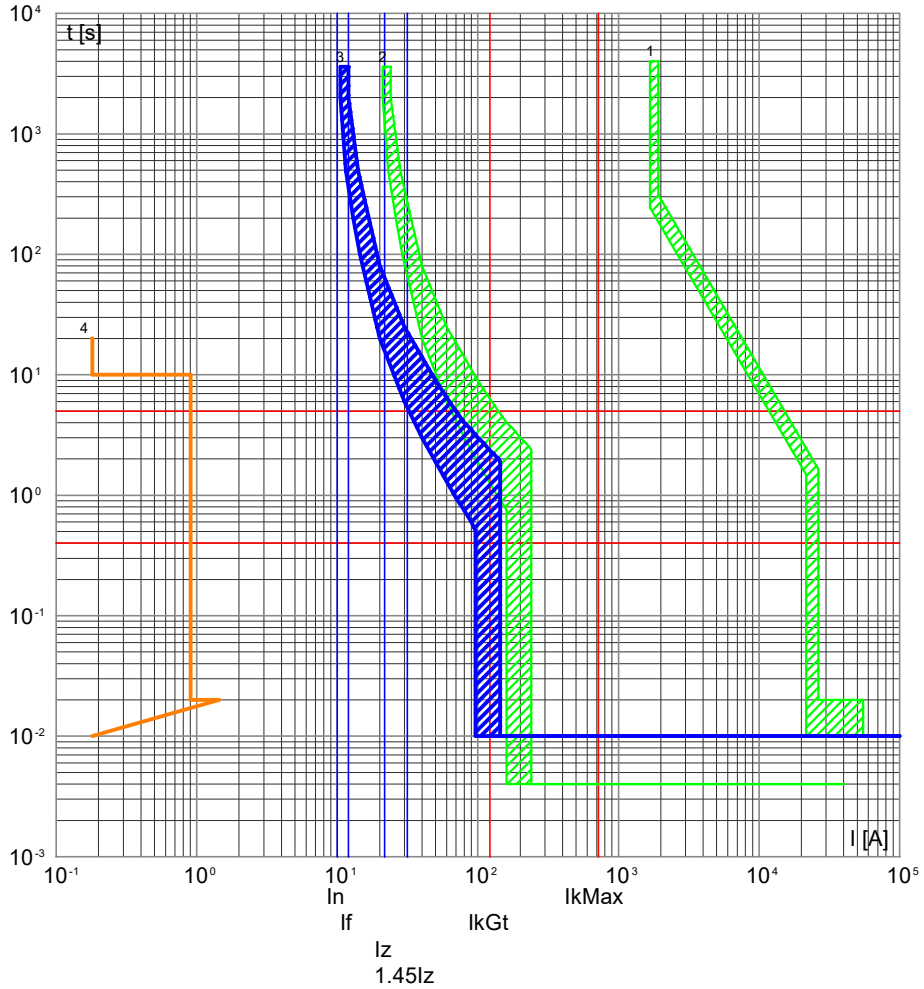
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033330	330	331
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

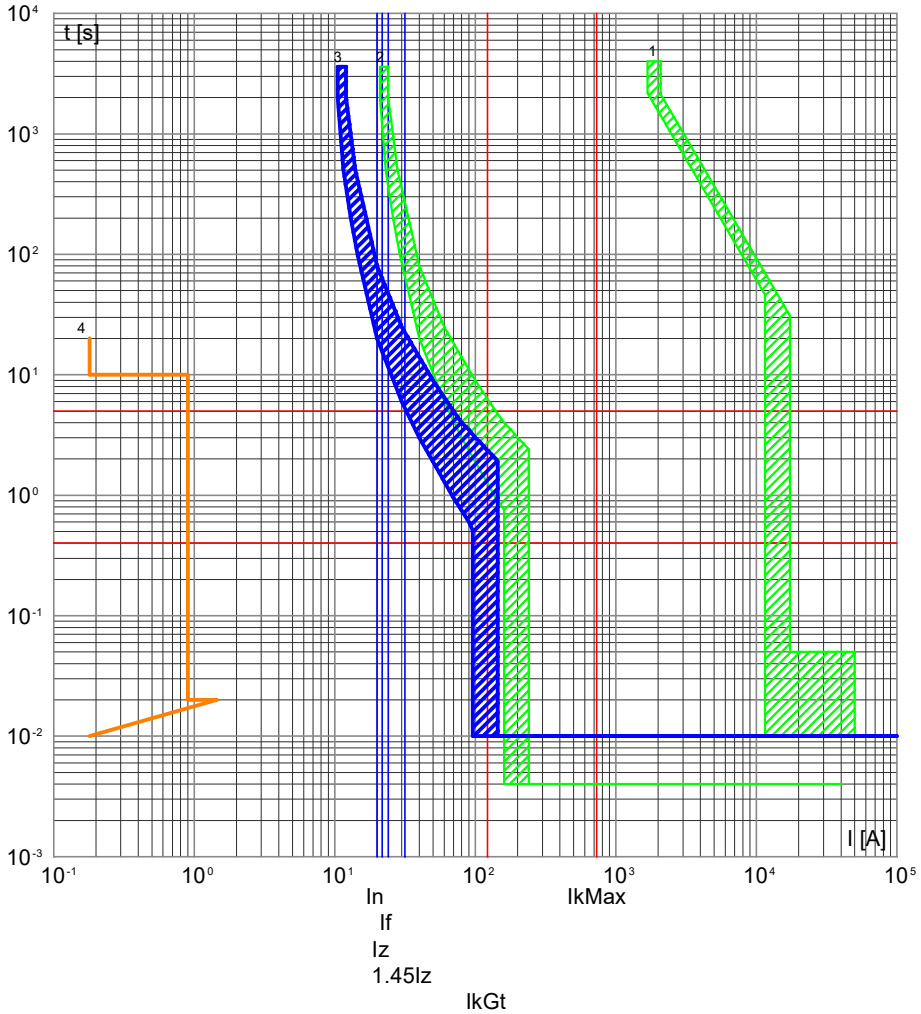
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -17/GE
P acque nere 5 B



4) Motore QIMP5A1 -17
3) QIMP5A1 -17 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -17/RETE
P acque nere 5 B



4) Motore QIMP5A1 -17
3) QIMP5A1 -17 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

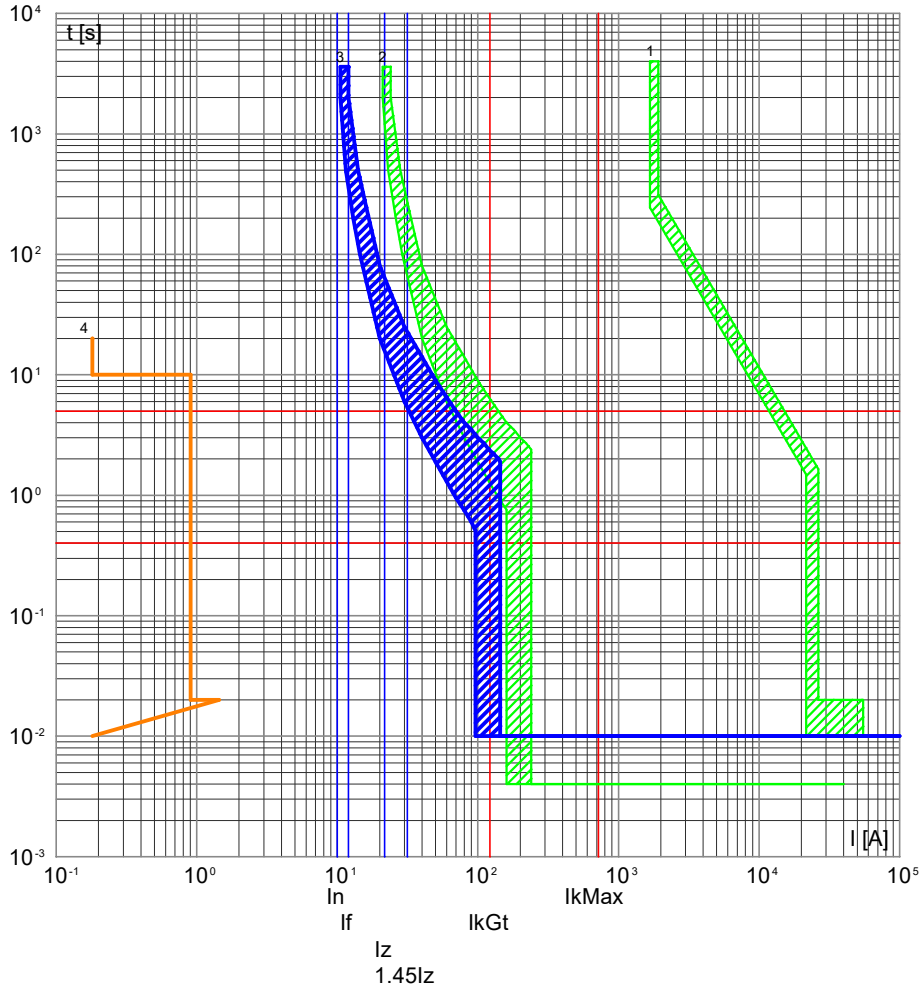
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033331	331	332
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

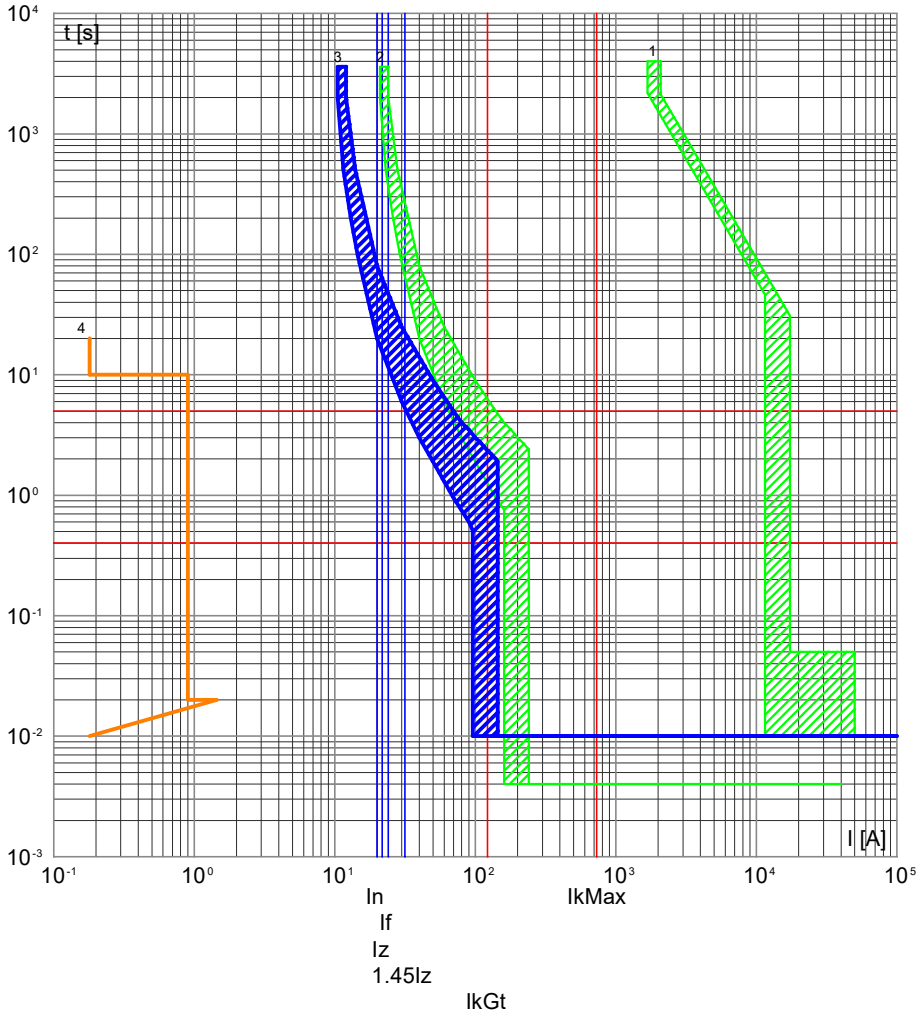
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -18/GE
P acque nere 6 A



4) Motore QIMP5A1 -18
3) QIMP5A1 -18 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -18/RETE
P acque nere 6 A



4) Motore QIMP5A1 -18
3) QIMP5A1 -18 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

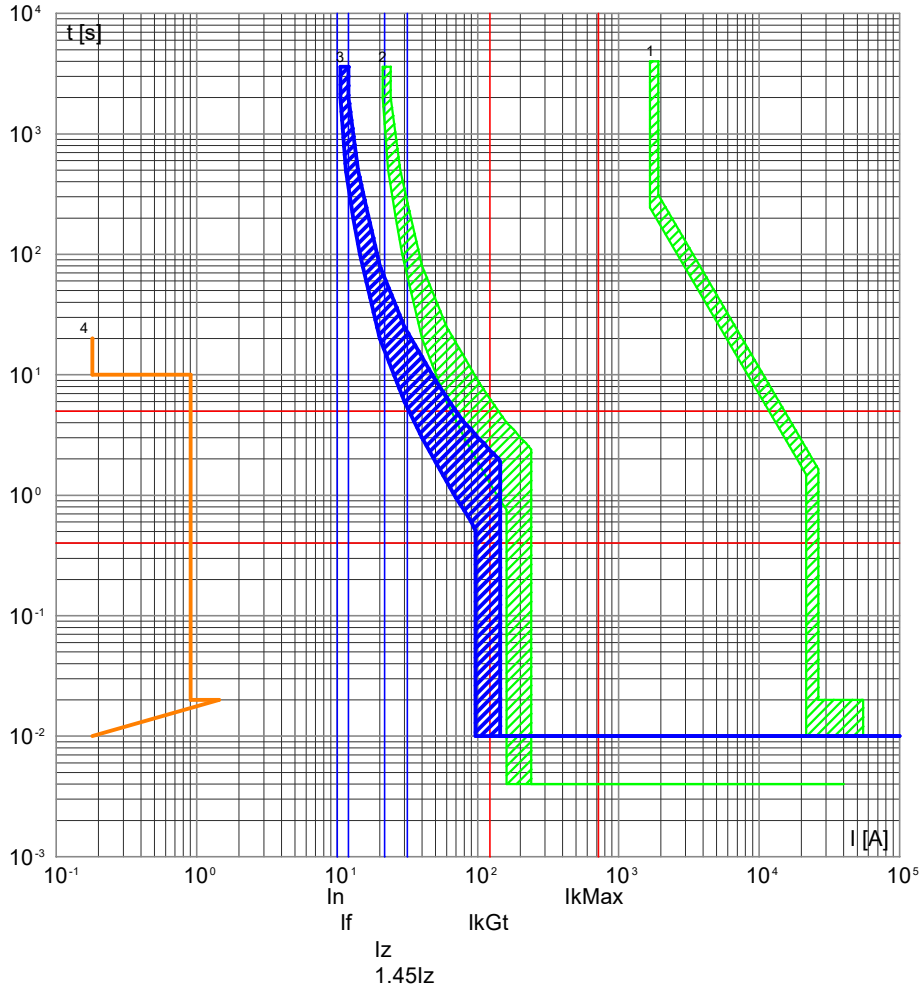
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033332	332	333
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

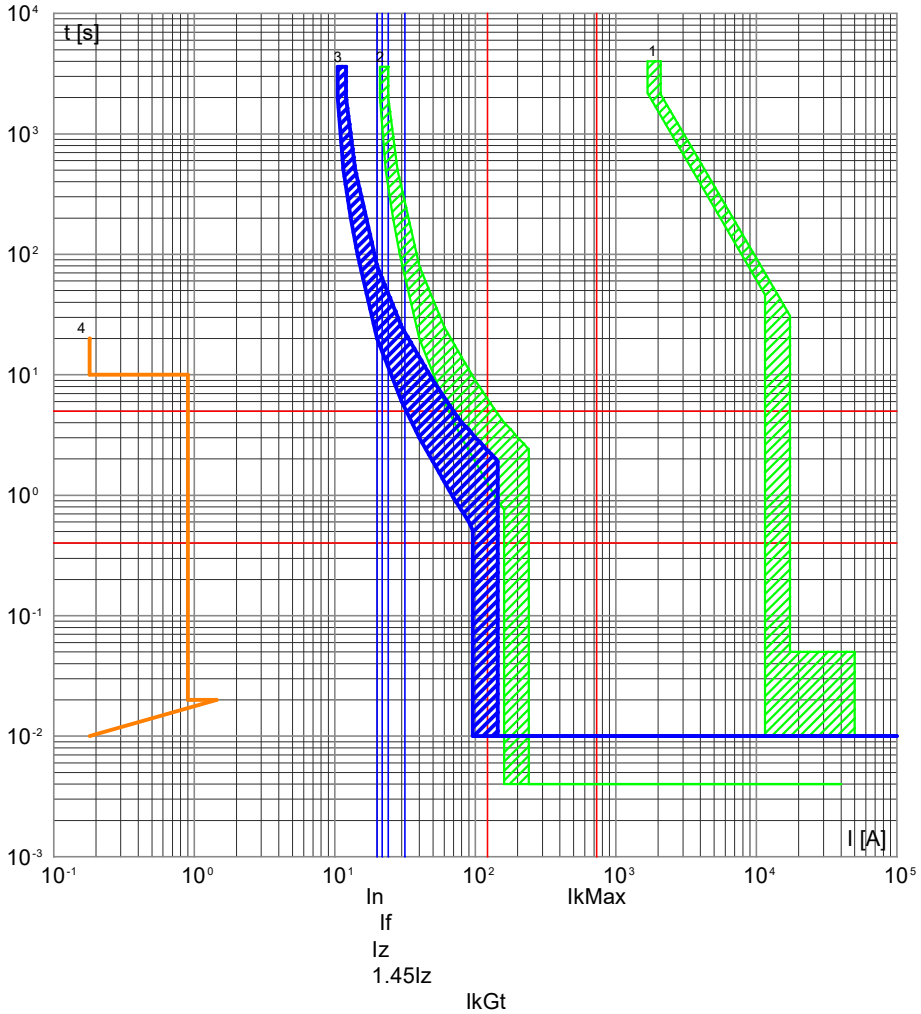
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -19/GE
P acque nere 6 B



4) Motore QIMP5A1 -19
3) QIMP5A1 -19 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -19/RETE
P acque nere 6 B



4) Motore QIMP5A1 -19
3) QIMP5A1 -19 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

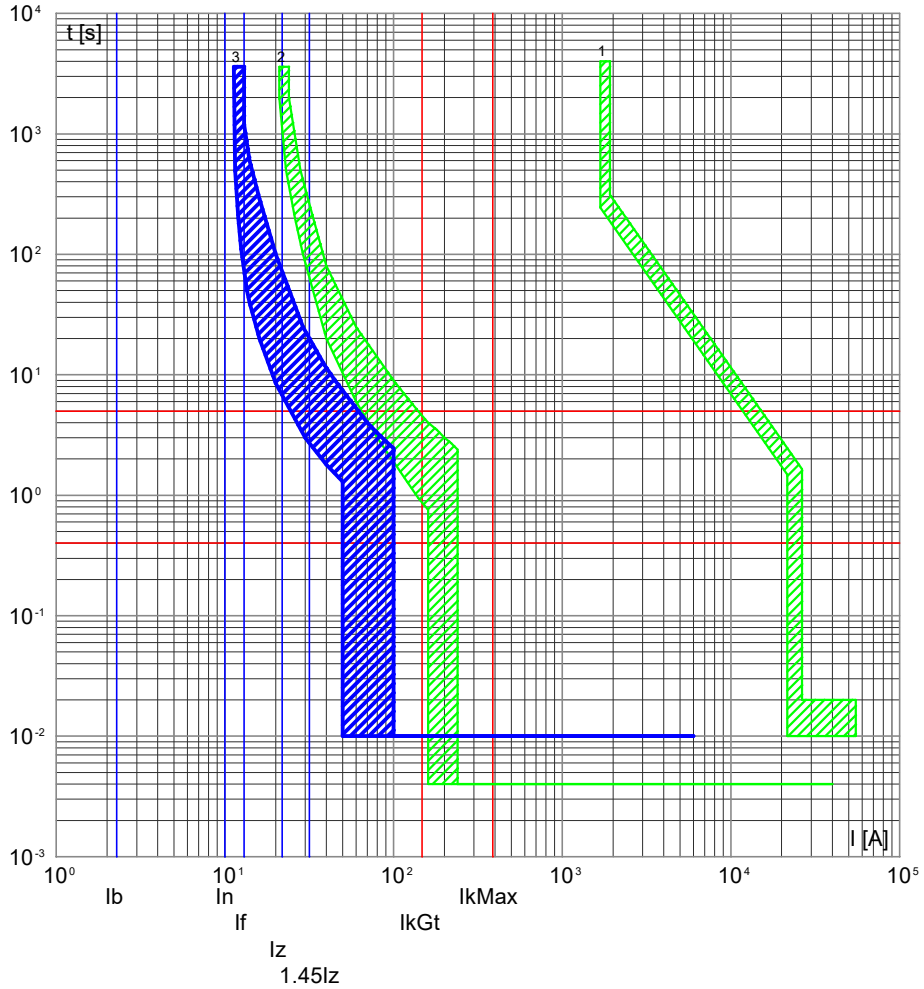
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur033333
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 333 SEGUE: 334
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

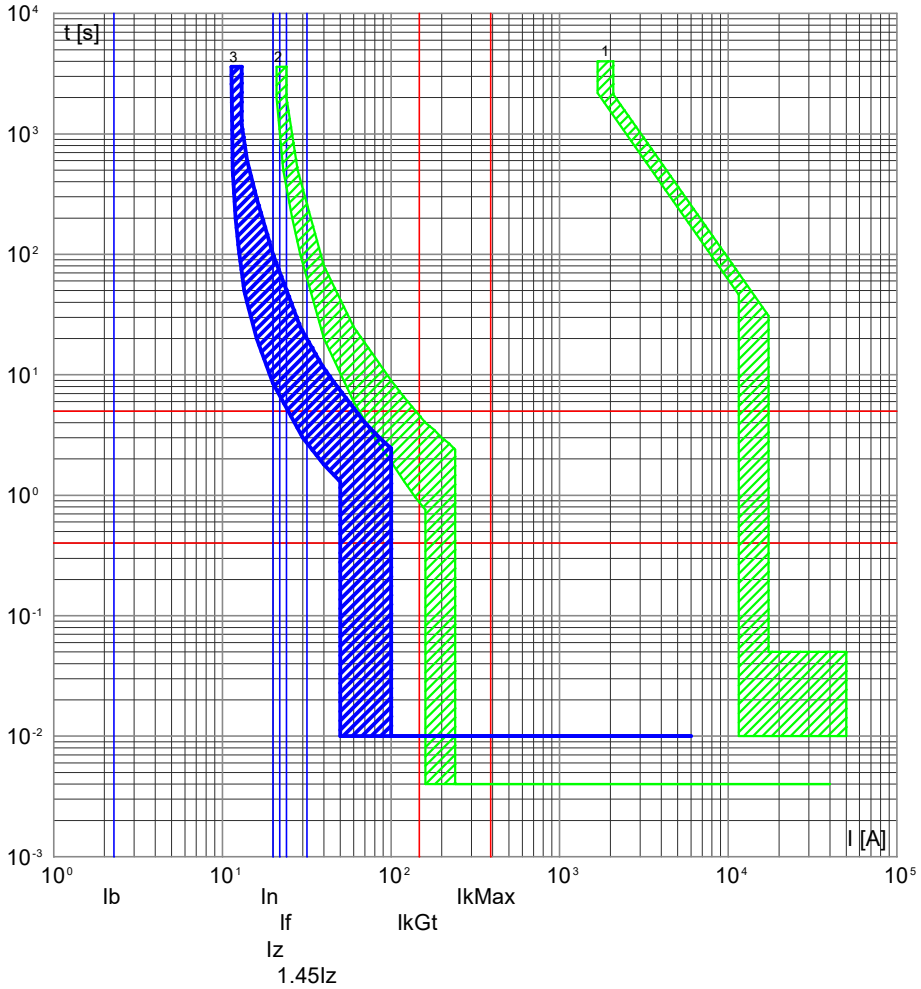
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -20/GE
Illuminazione



3) QIMP5A1 -20 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -20/RETE
Illuminazione



3) QIMP5A1 -20 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

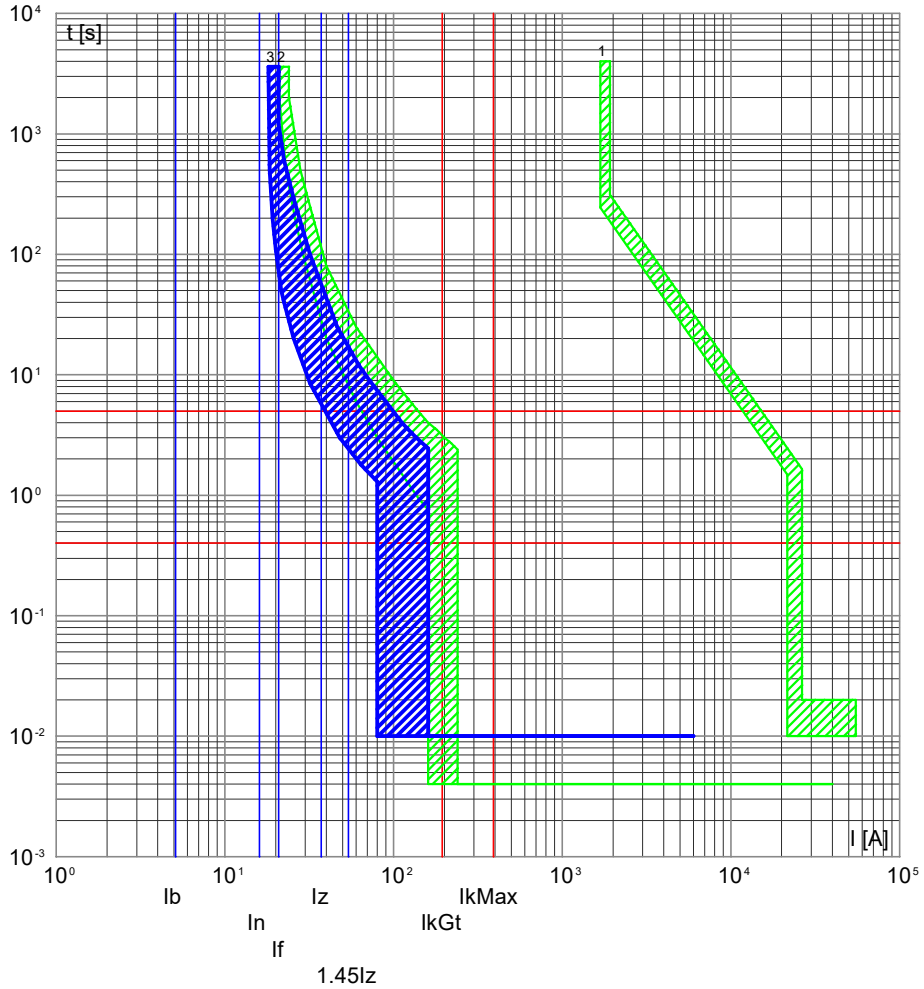
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033334	334	335
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

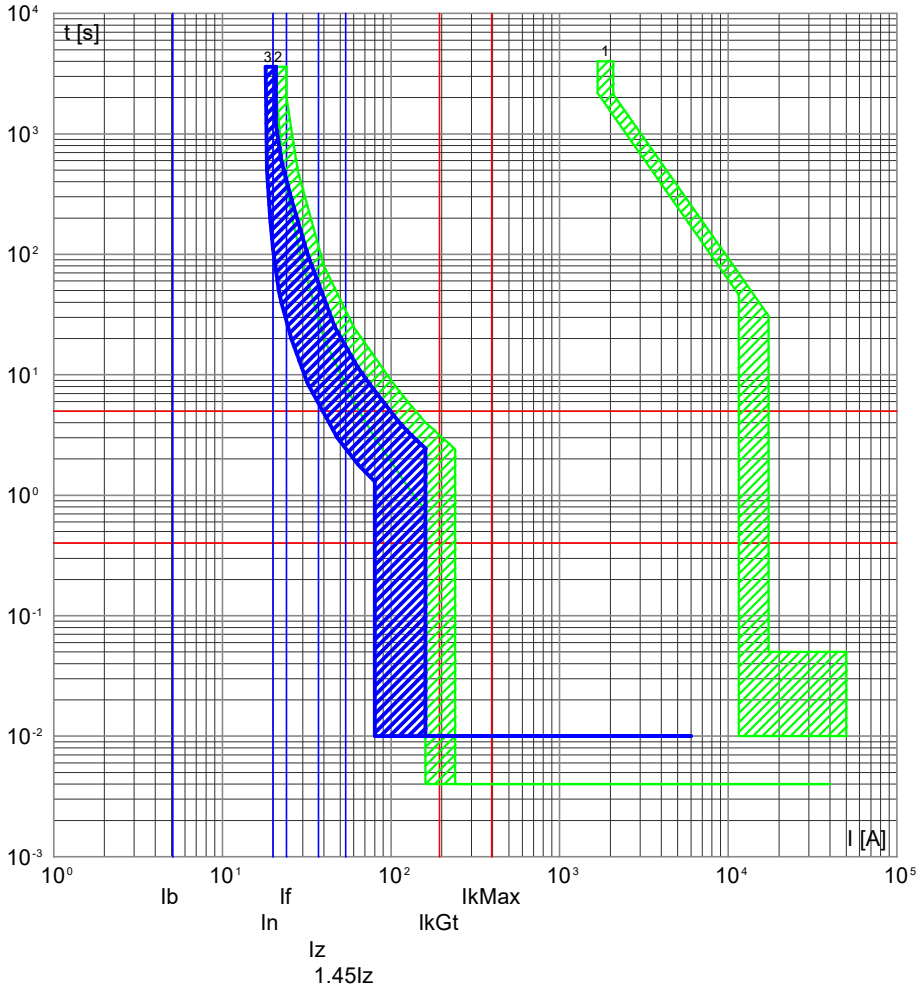
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -21/GE
Prese 230V



3) QIMP5A1 -21 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -21/RETE
Prese 230V



3) QIMP5A1 -21 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

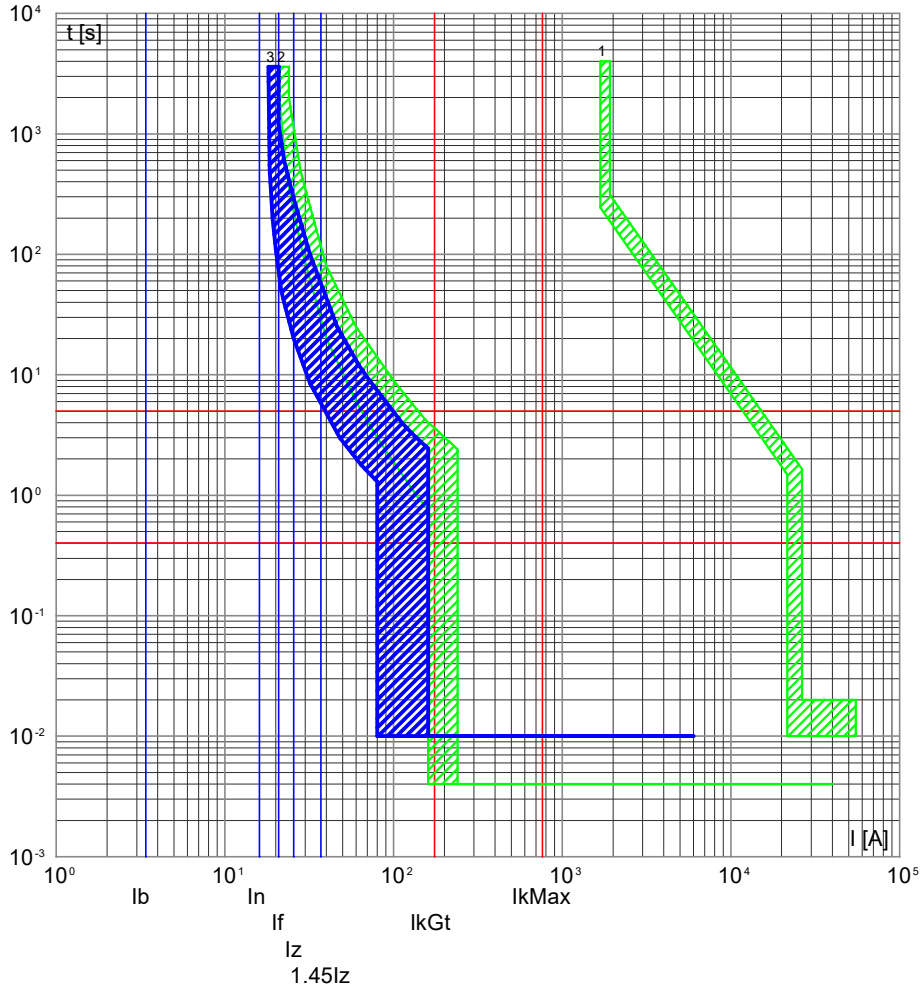
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033335	335	336
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

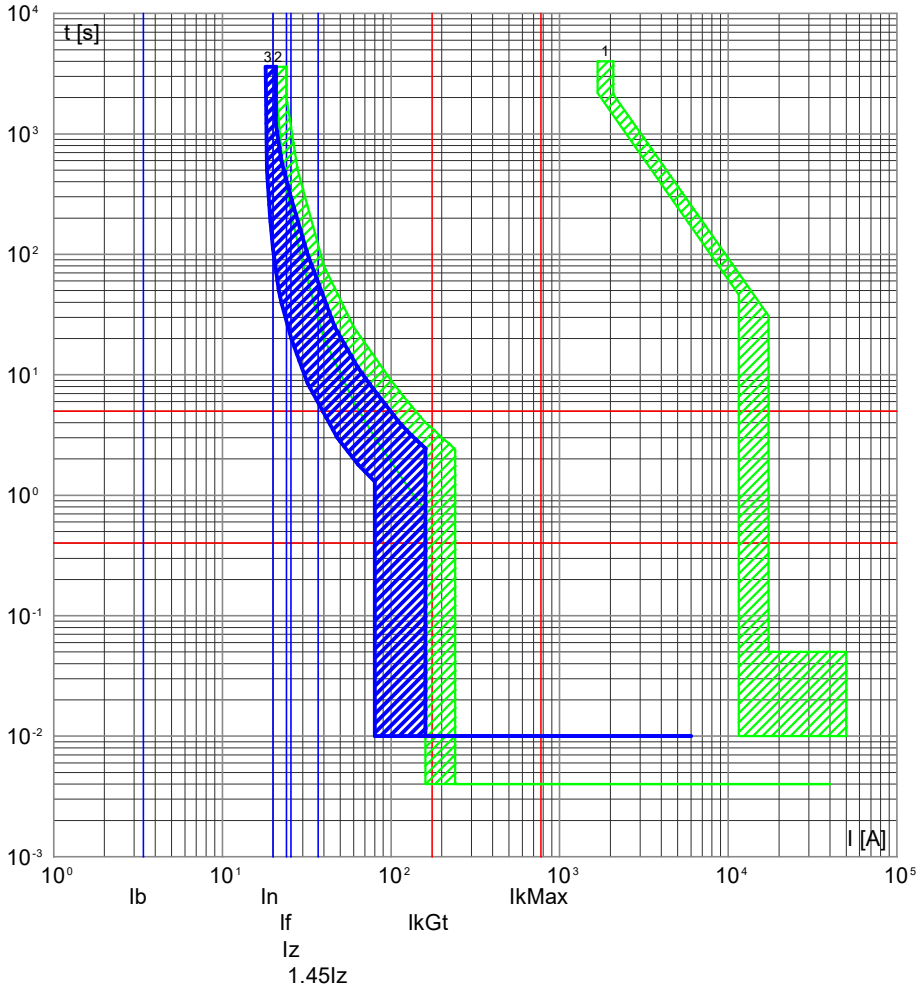
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -22/GE
Prese CEE 400V



3) QIMP5A1 -22 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -22/RETE
Prese CEE 400V



3) QIMP5A1 -22 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

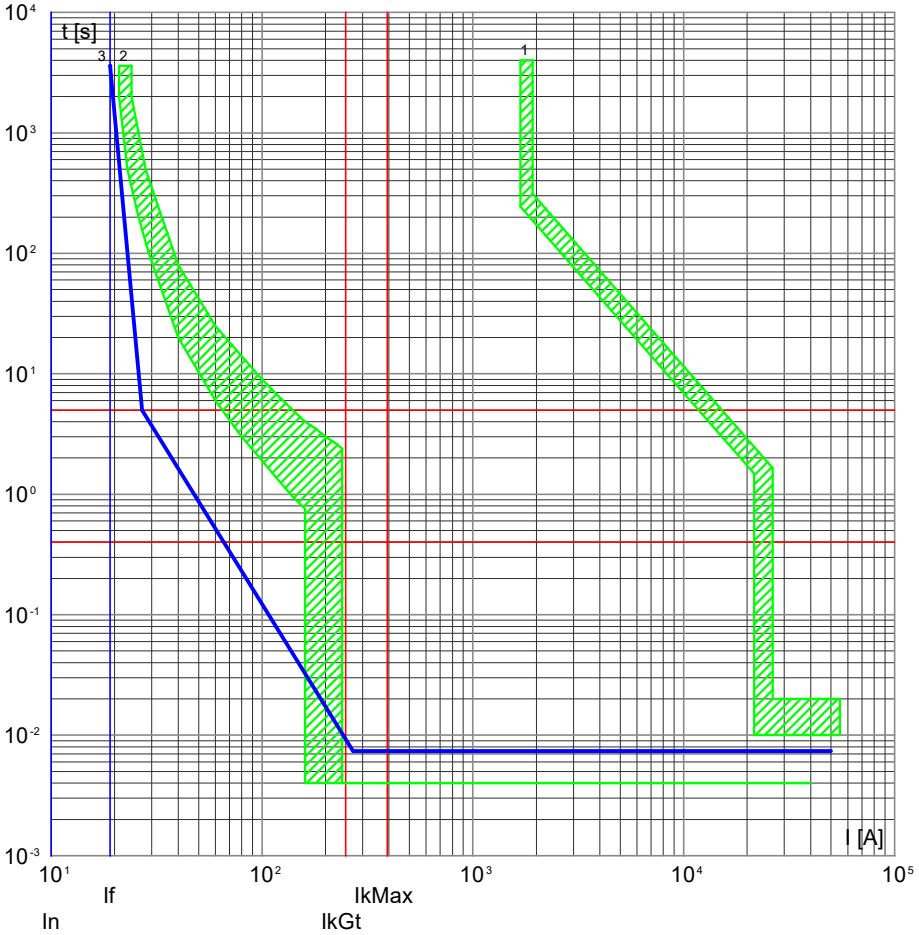
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033336	336	337
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

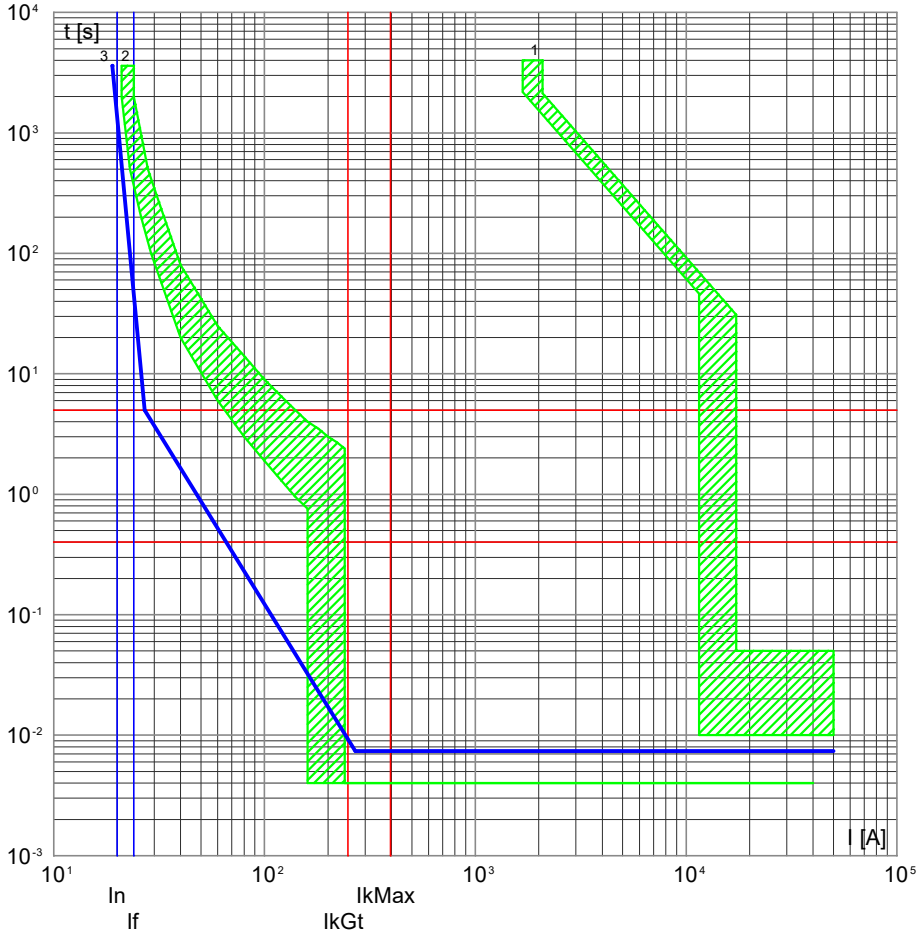
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -23/GE
Aux 230V



3) QIMP5A1 -23 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -23/RETE
Aux 230V



3) QIMP5A1 -23 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

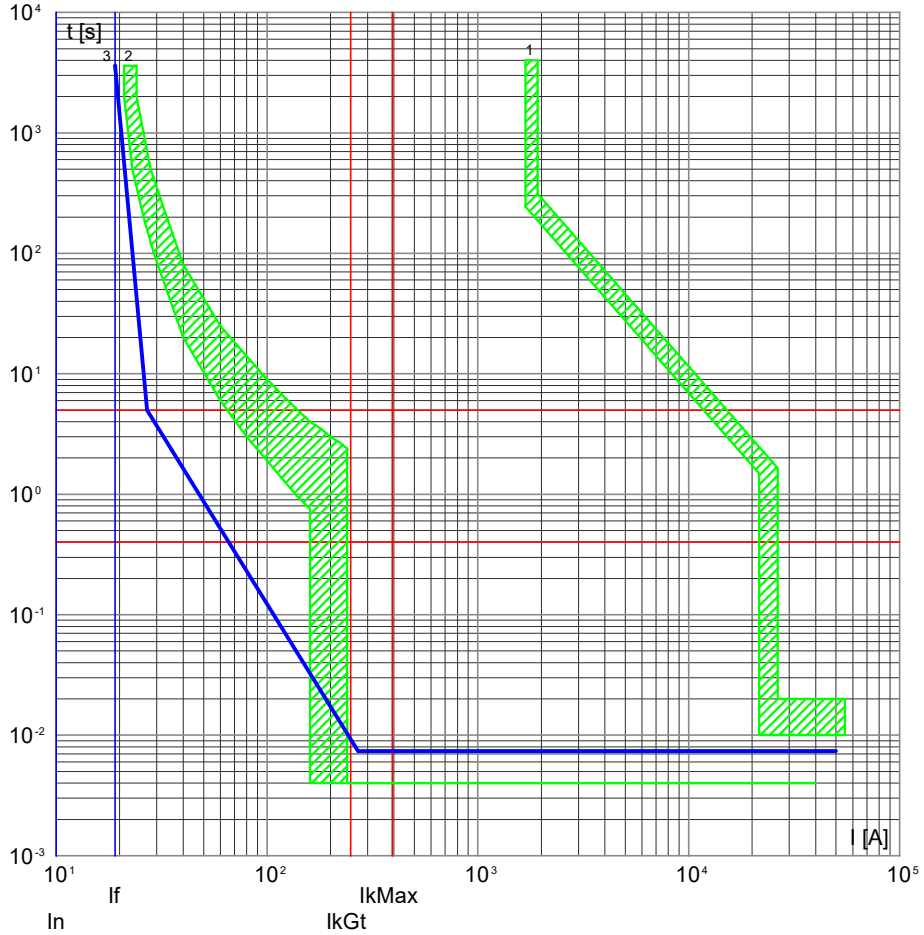
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur033337
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 337 SEGUE: 338
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

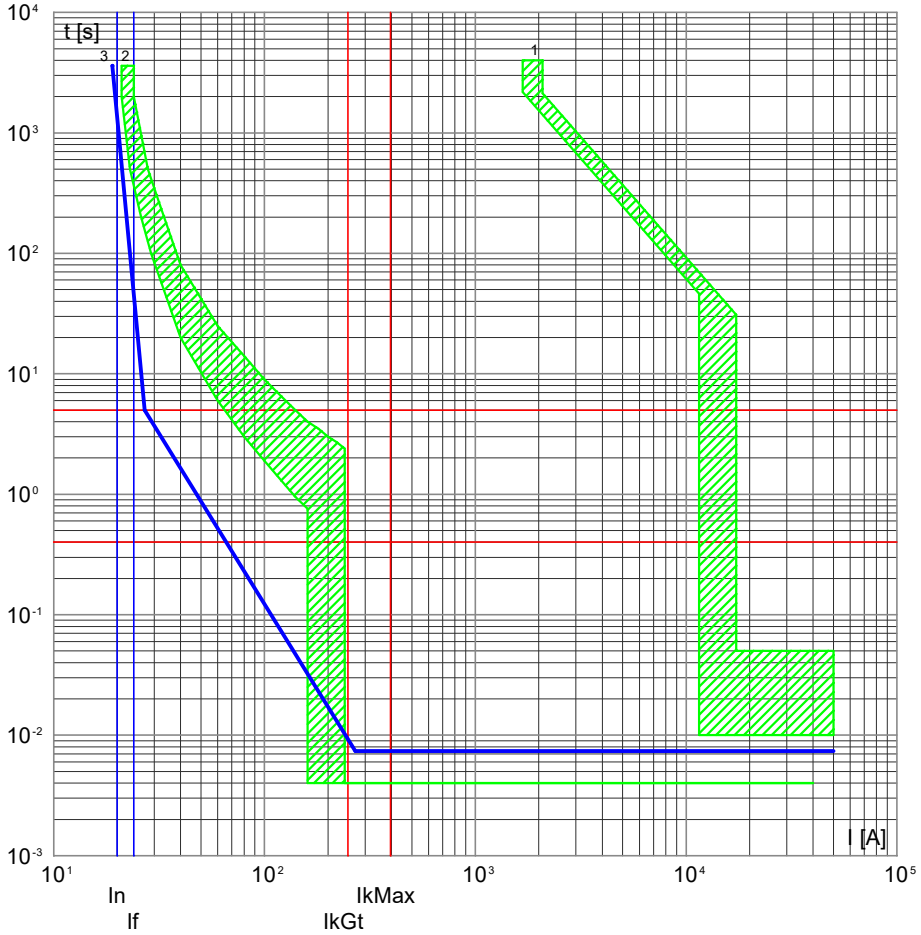
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -24/GE
Aux 24V



3) QIMP5A1 -24 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -24/RETE
Aux 24V



3) QIMP5A1 -24 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

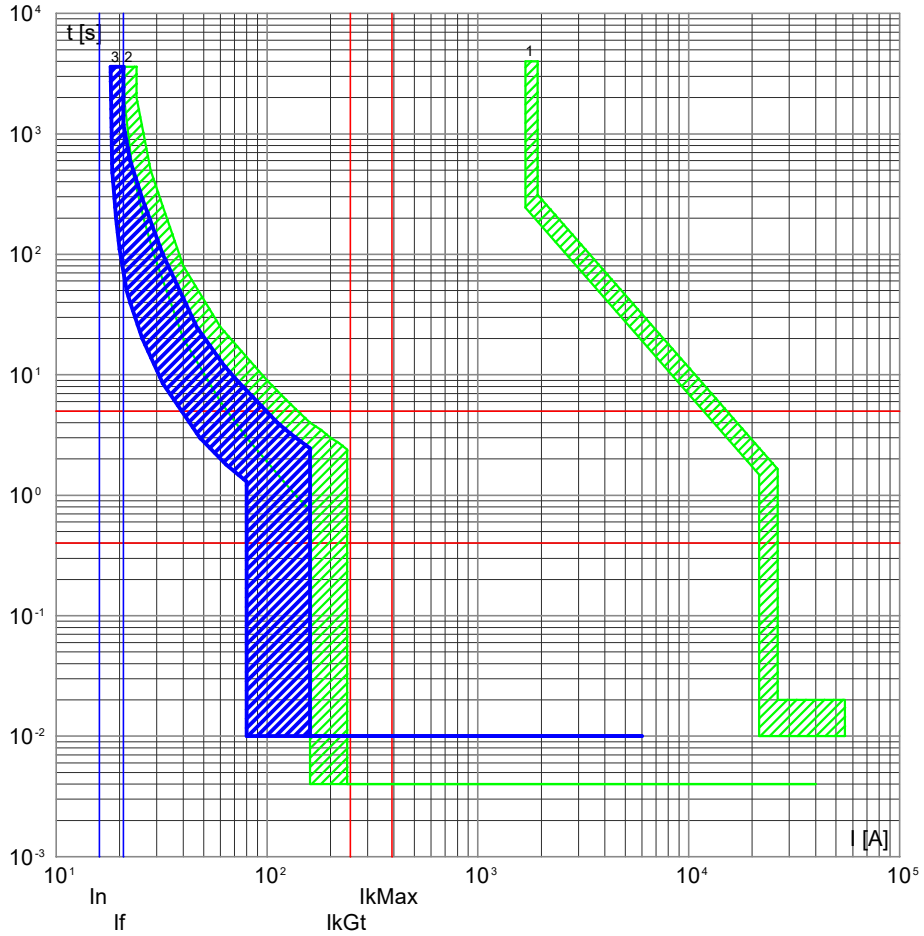
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	CODICE: QIMP5A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur033338
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP5A1	Lucca (LU)	FOGLIO: 338 SEGUE: 339
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

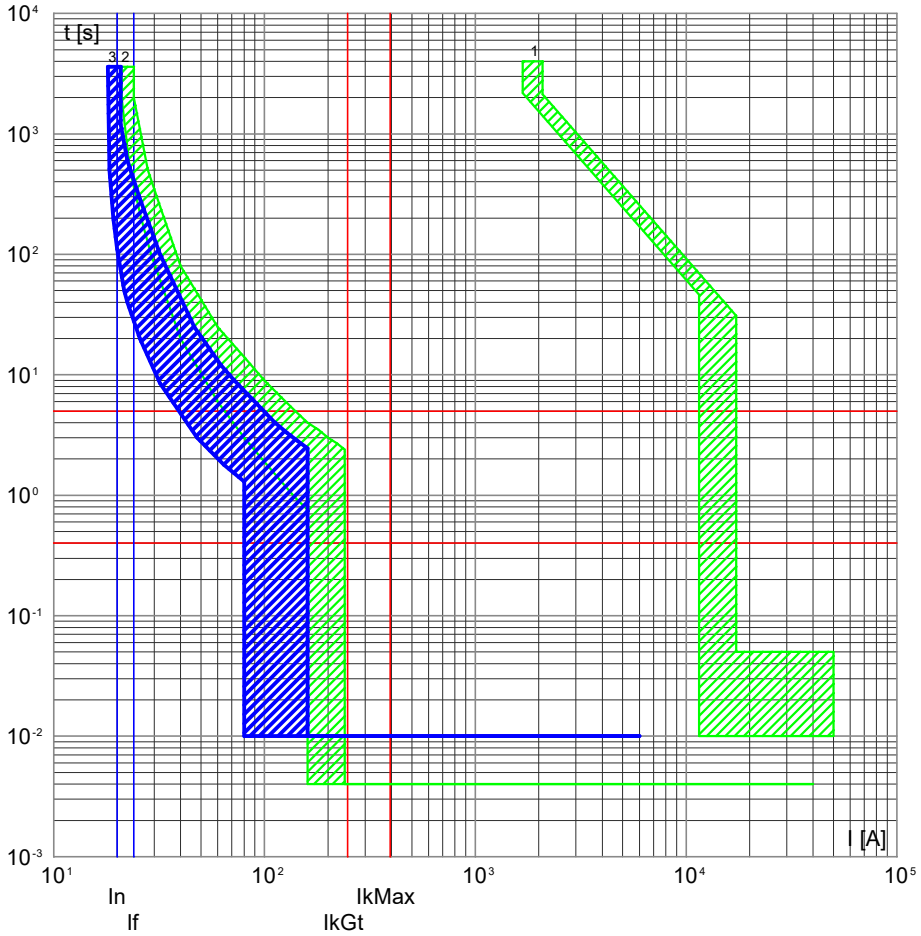
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -25/GE
Riserva 230V



3) QIMP5A1 -25 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -25/RETE
Riserva 230V



3) QIMP5A1 -25 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

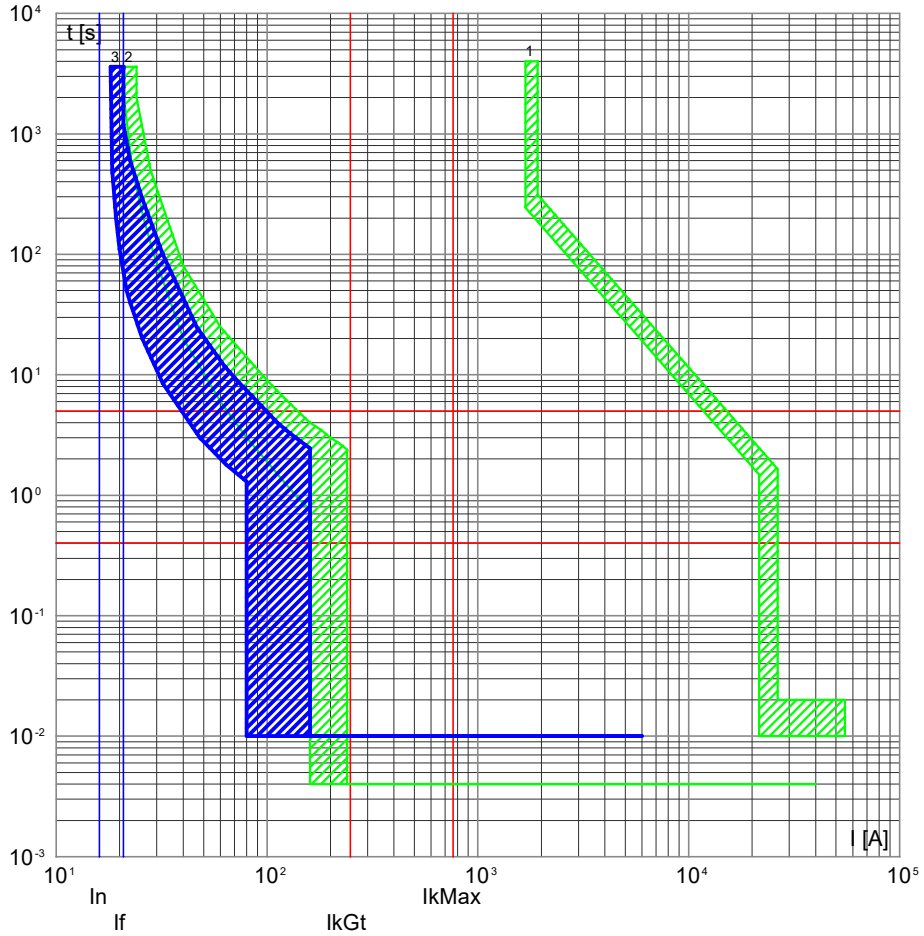
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033339	339	340
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

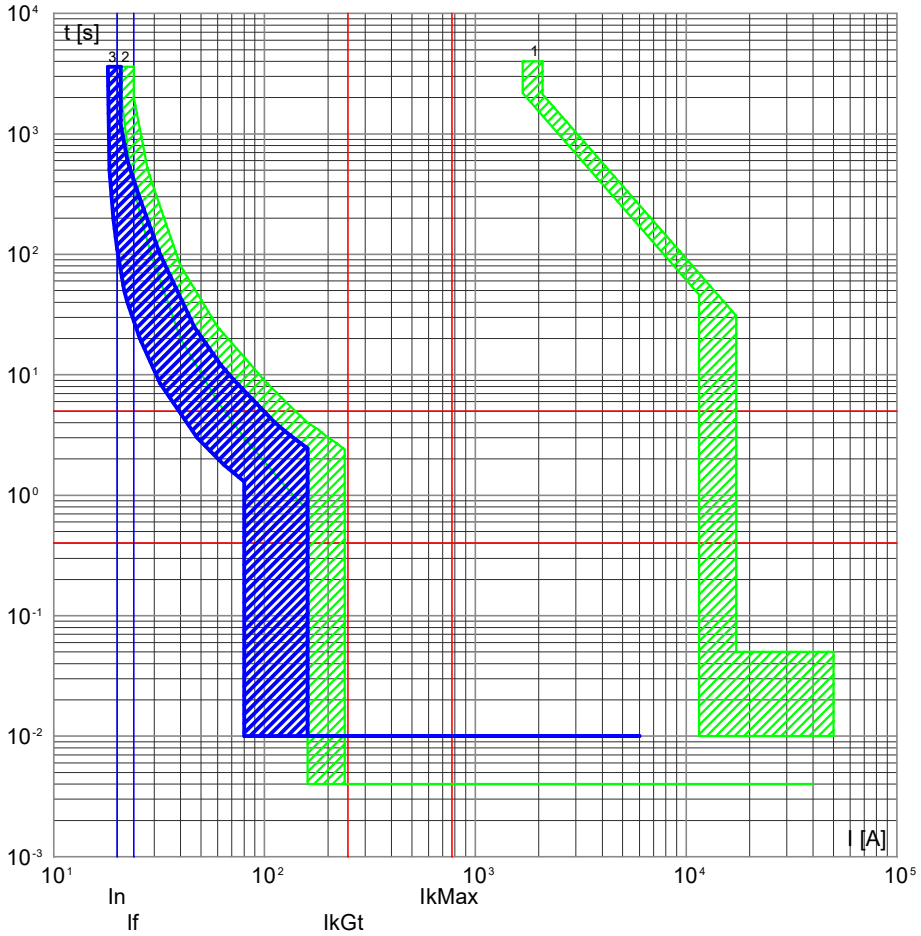
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP5A1 -26/GE
Riserva 400V



3) QIMP5A1 -26 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP5A1 -26/RETE
Riserva 400V



3) QIMP5A1 -26 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -8 - 3VF31121HD410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

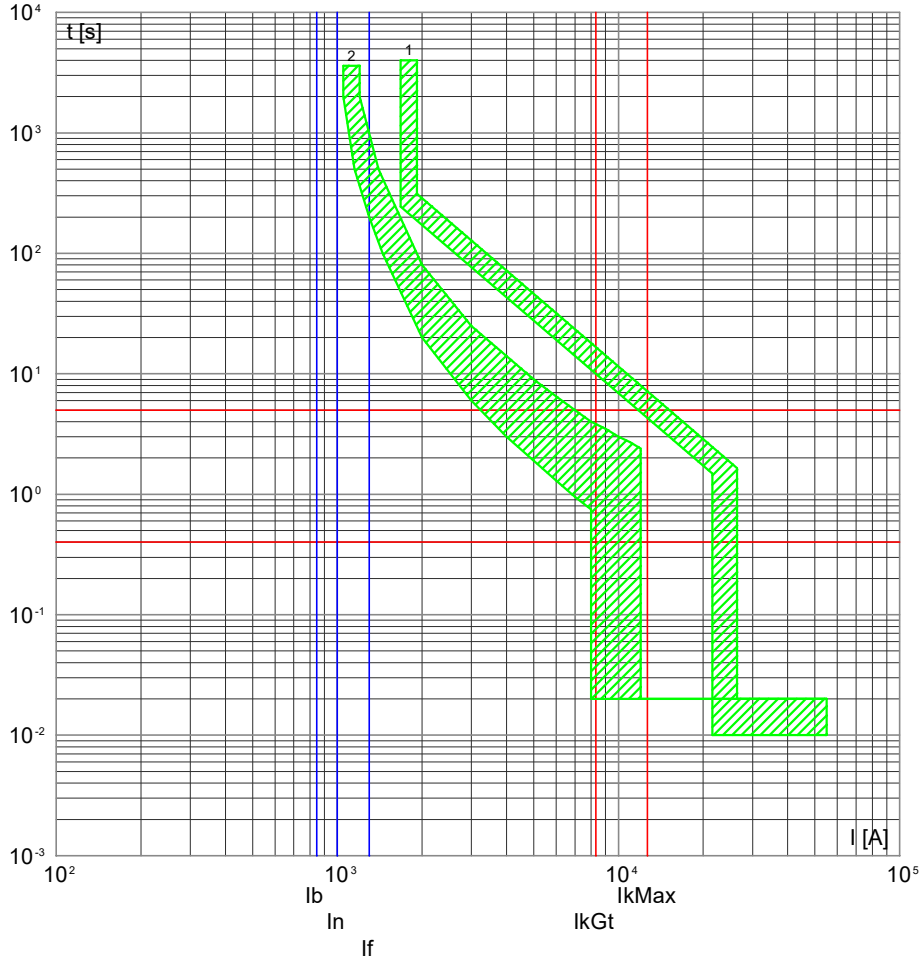
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Zona Est A1	QIMP5A1	2706_Palasport Lucca	cur033340	340	341
Curve di intervento	PREFISSO QIMP5A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

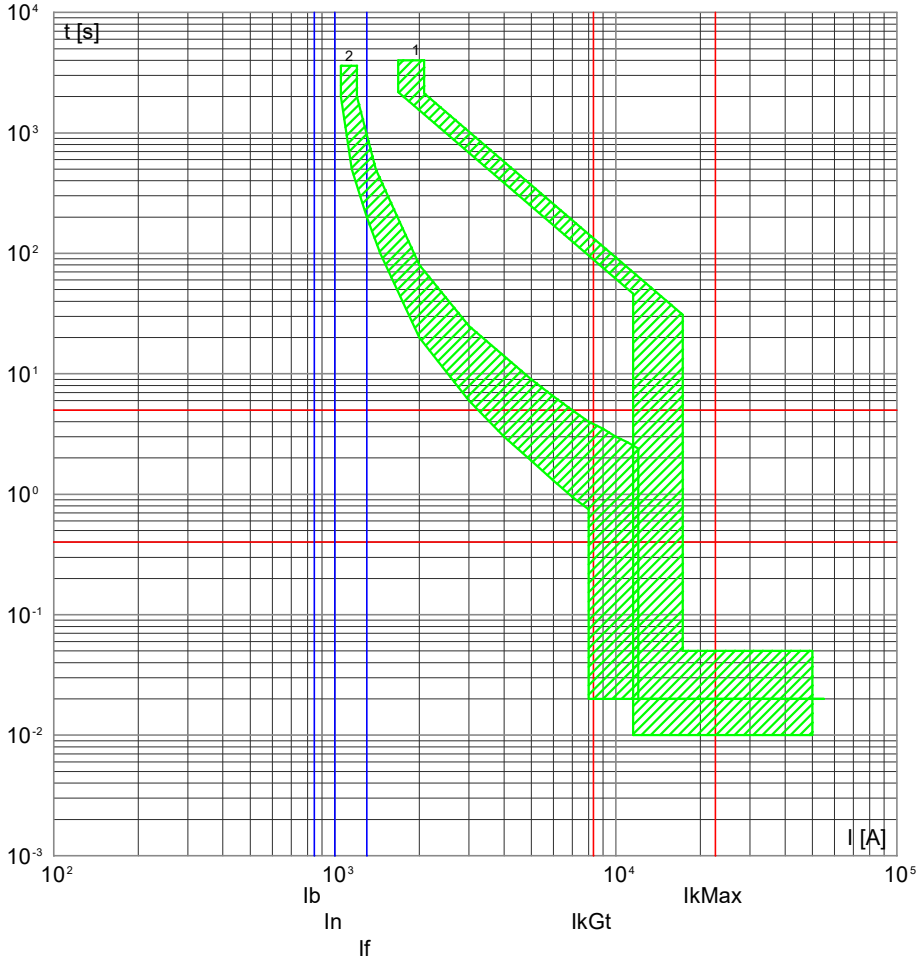
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -0/GE
Generale centrale termica



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -0/RETE
Generale centrale termica



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

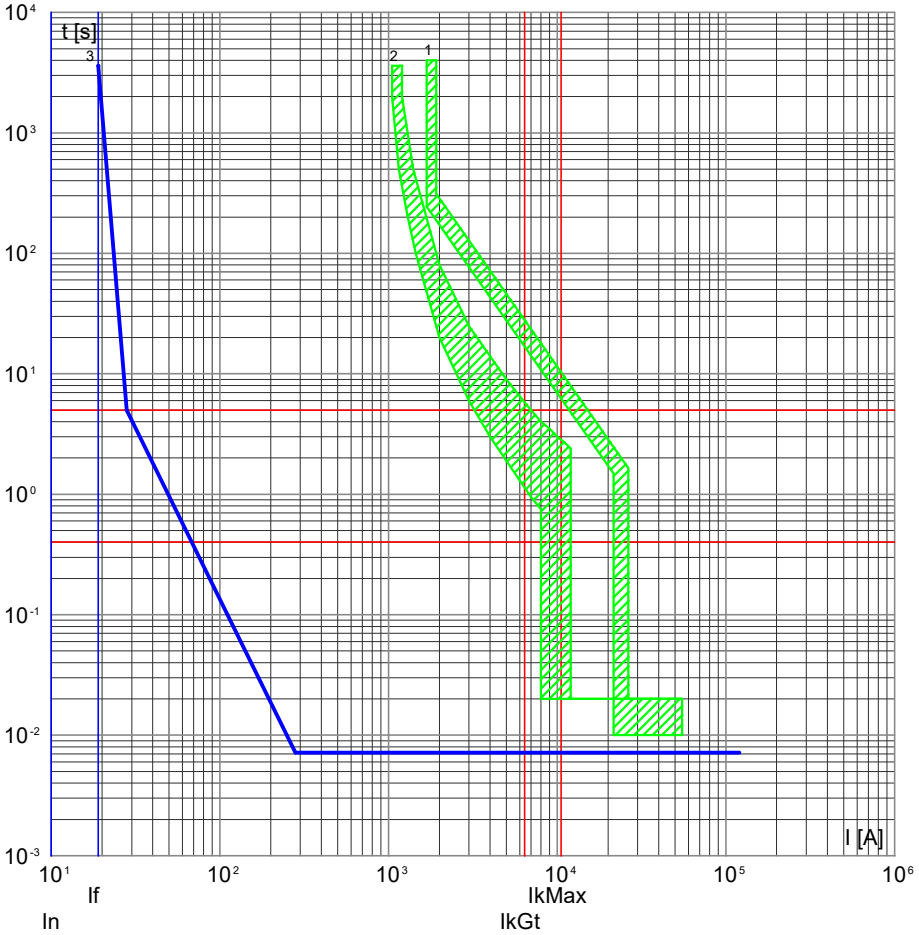
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034341	341	342
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

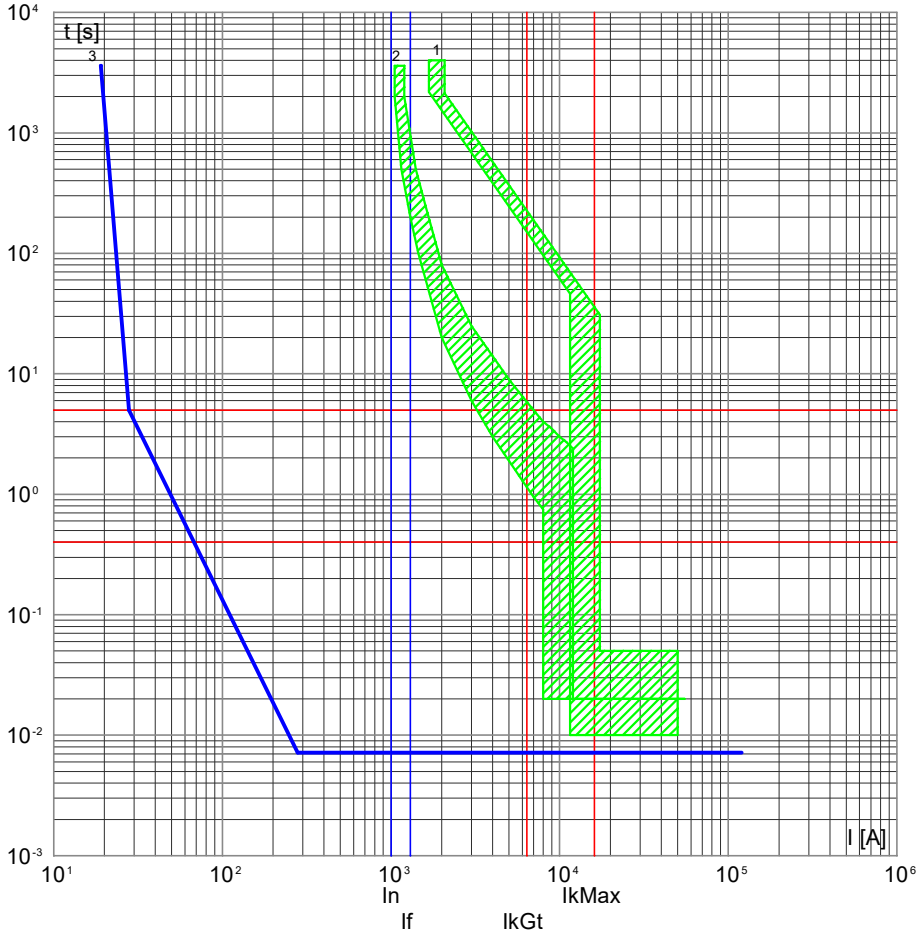
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP6A1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP6A1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

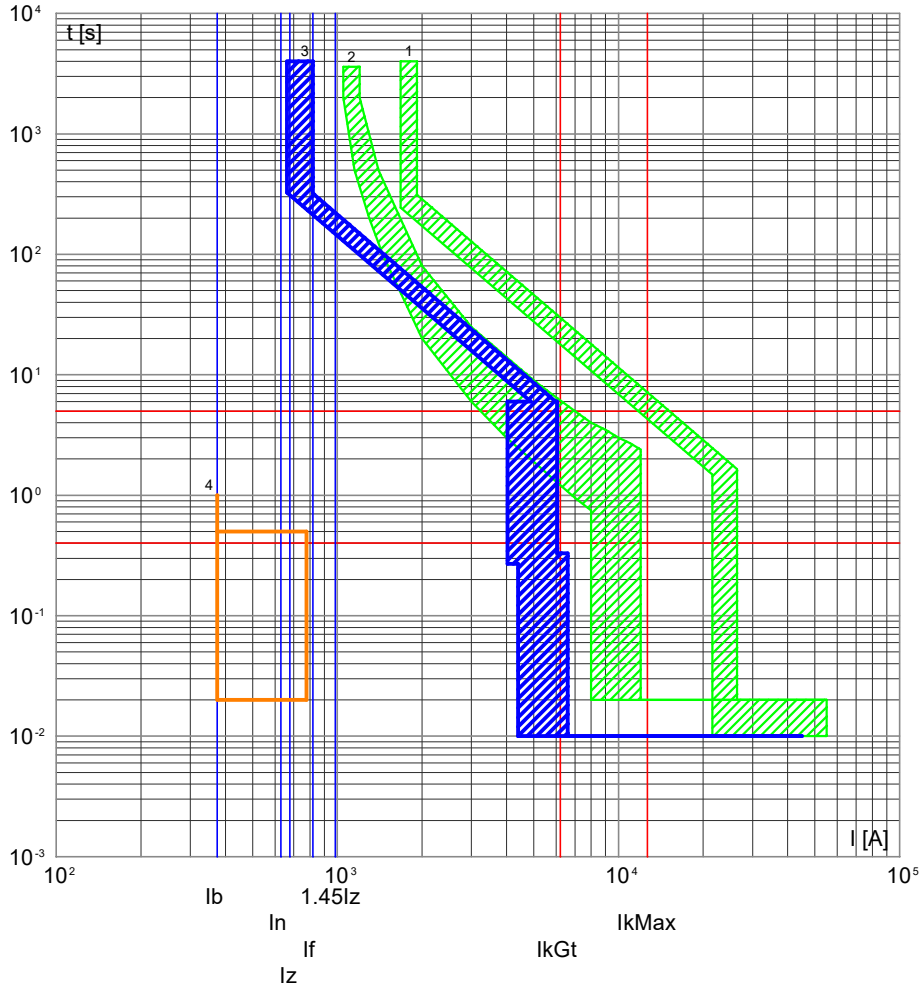
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034342	342	343
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

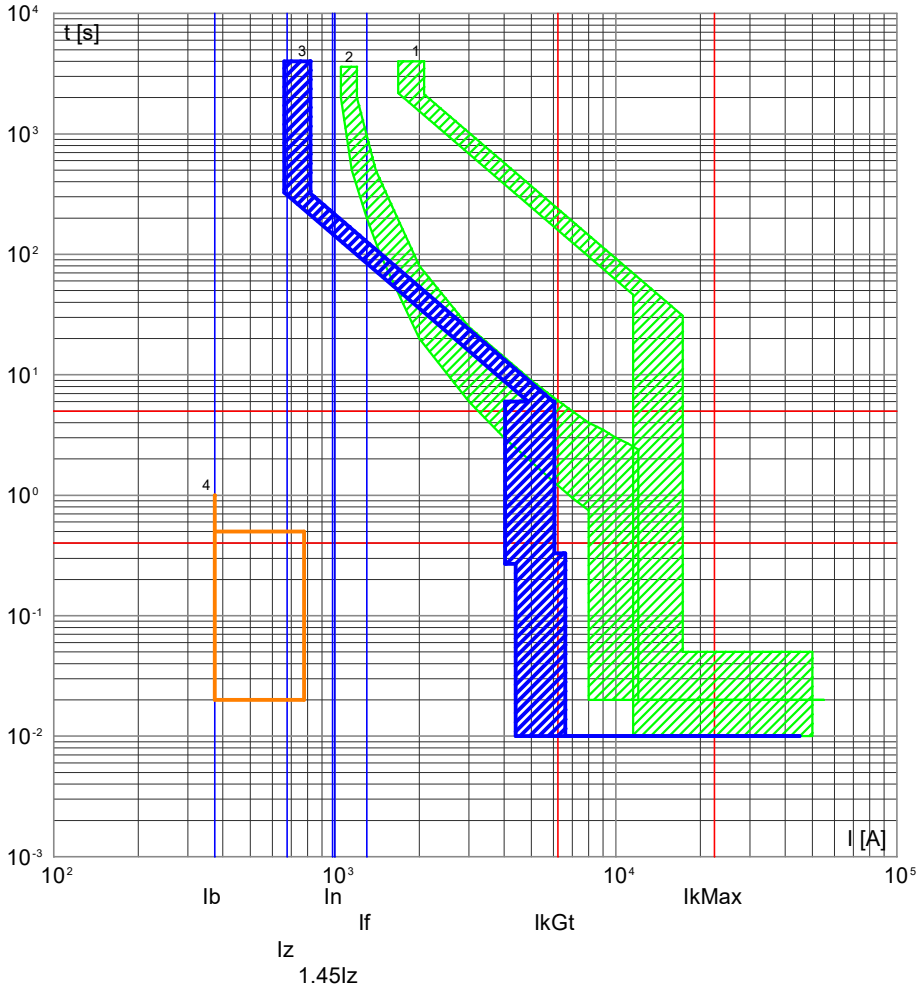
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -2/GE
PDC#1



4) Motore QIMP6A1 -2
3) QIMP6A1 -2 - 3VF62121FM640AA0
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -2/RETE
PDC#1



4) Motore QIMP6A1 -2
3) QIMP6A1 -2 - 3VF62121FM640AA0
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

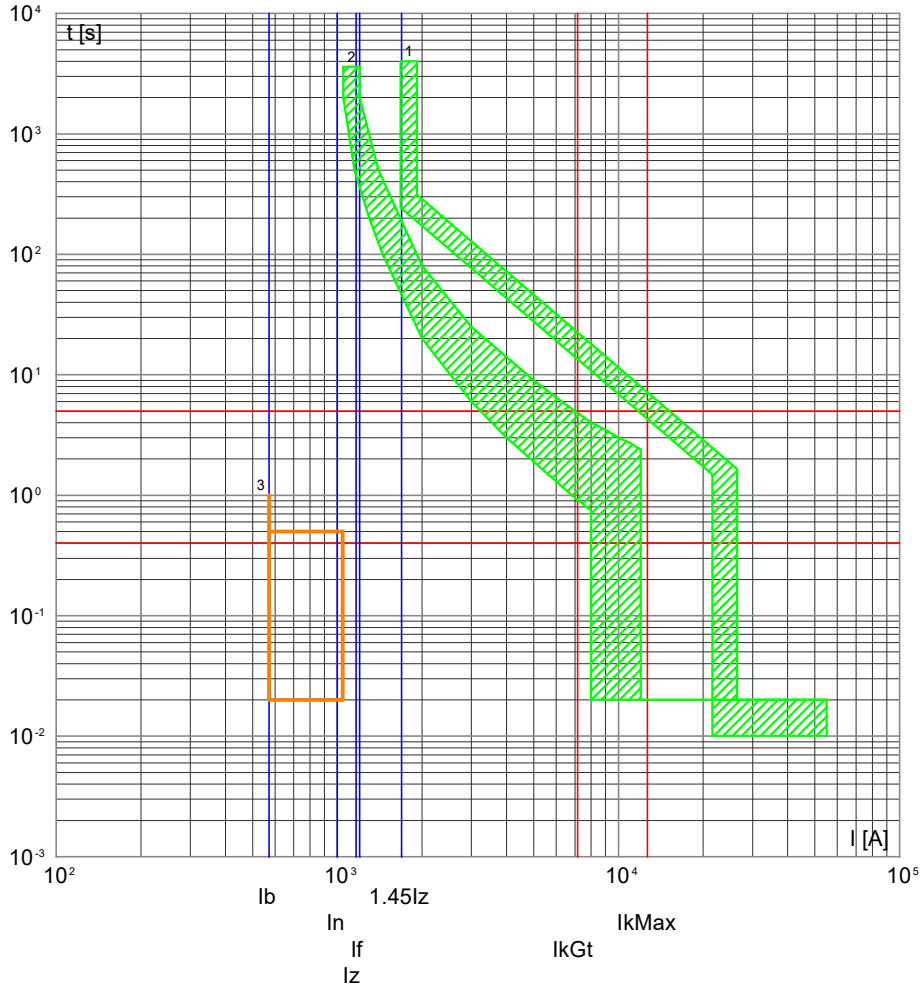
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034343	343	344
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

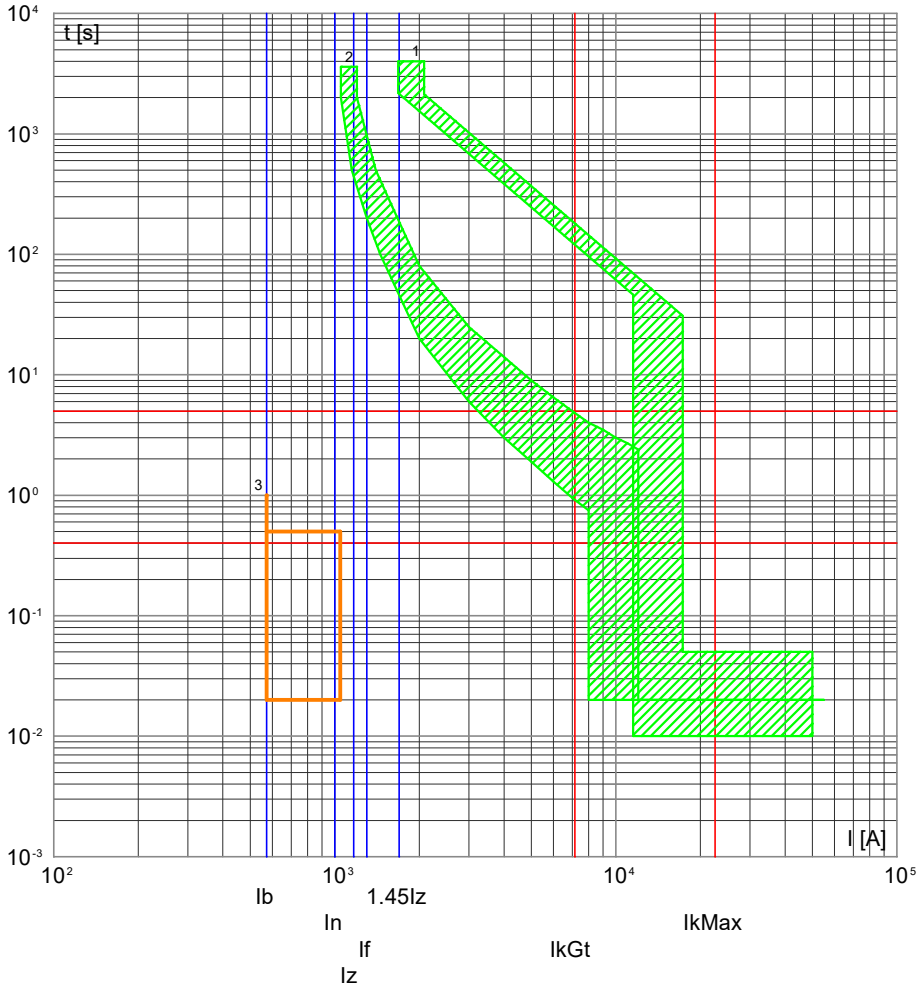
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -3/GE
PDC#2



3) Motore QIMP6A1 -3
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -3/RETE
PDC#2



3) Motore QIMP6A1 -3
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

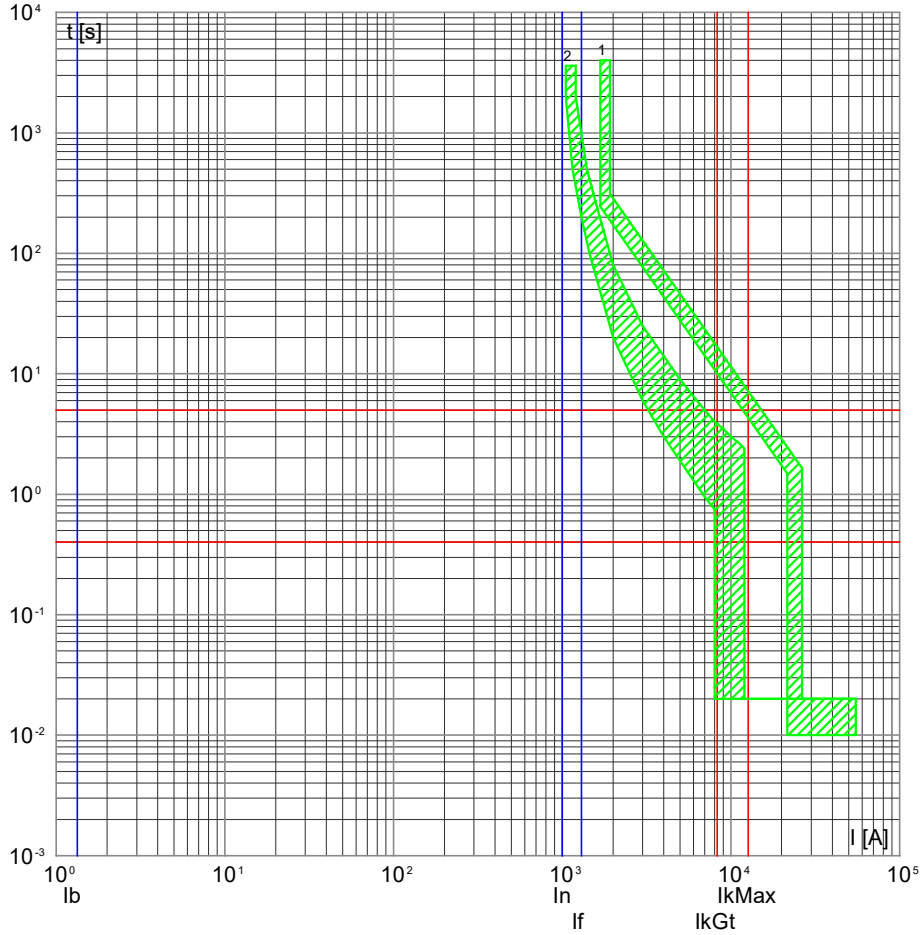
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034344	344	345
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

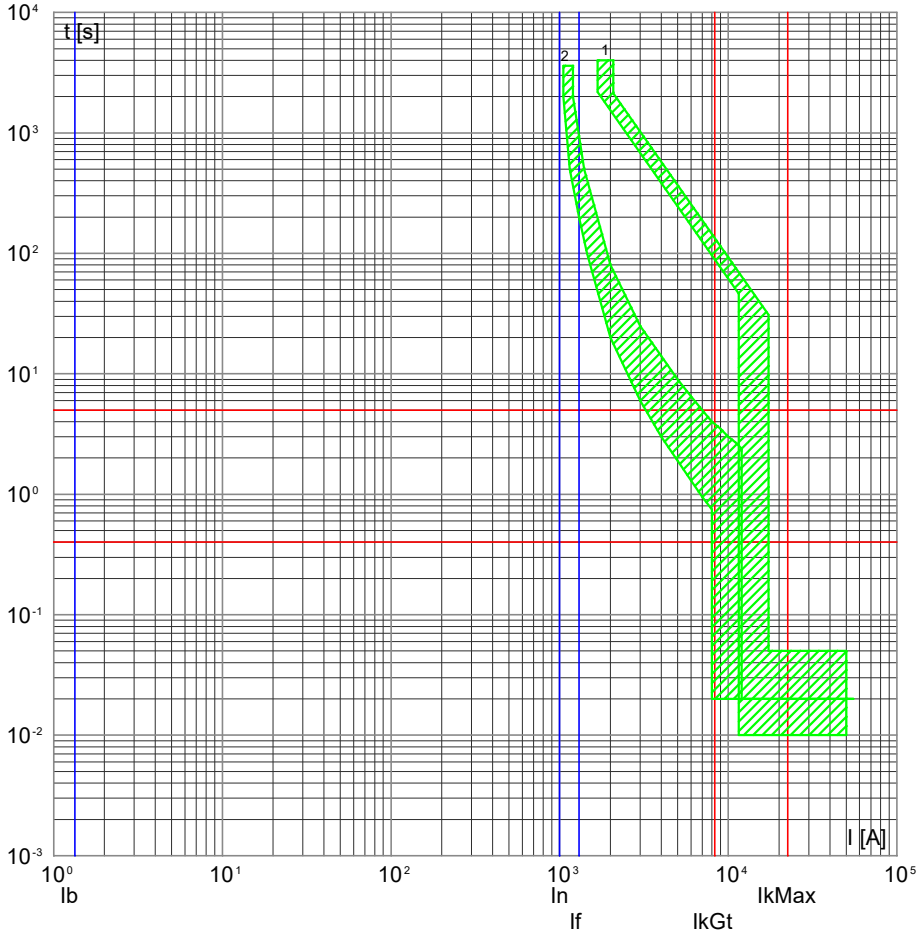
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -4/GE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -4/RETE
Generale pompe di zona



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

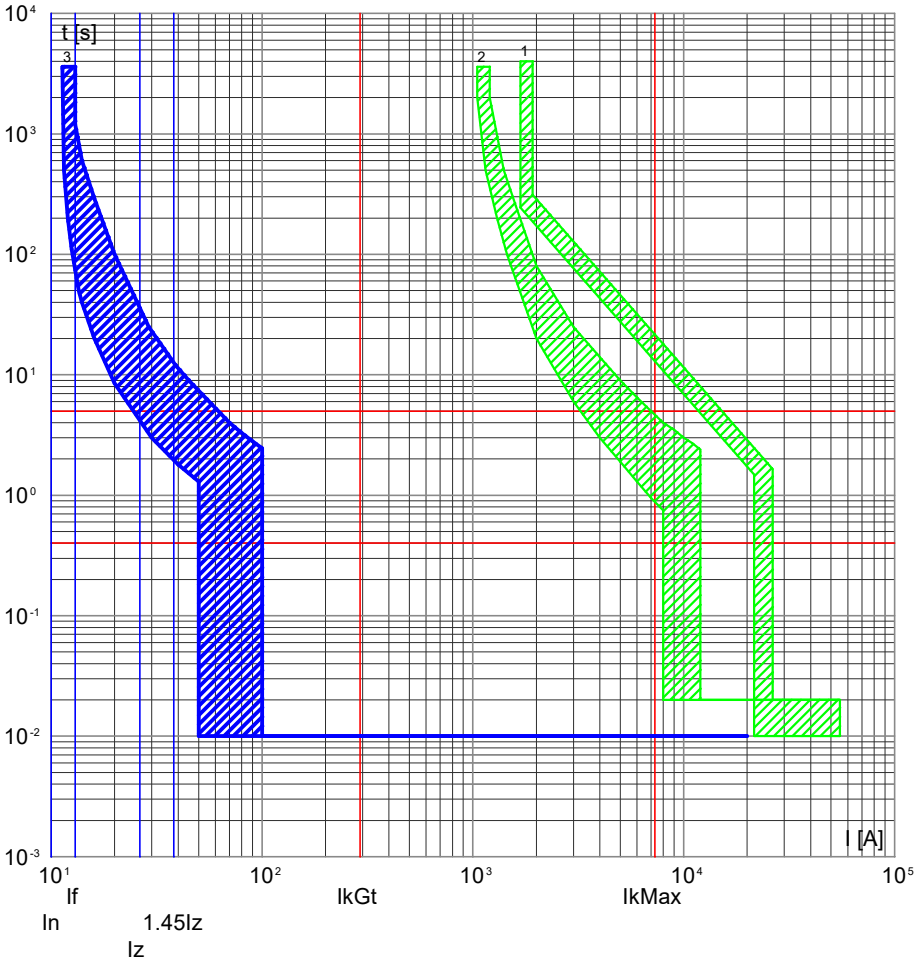
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034345	345	346
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

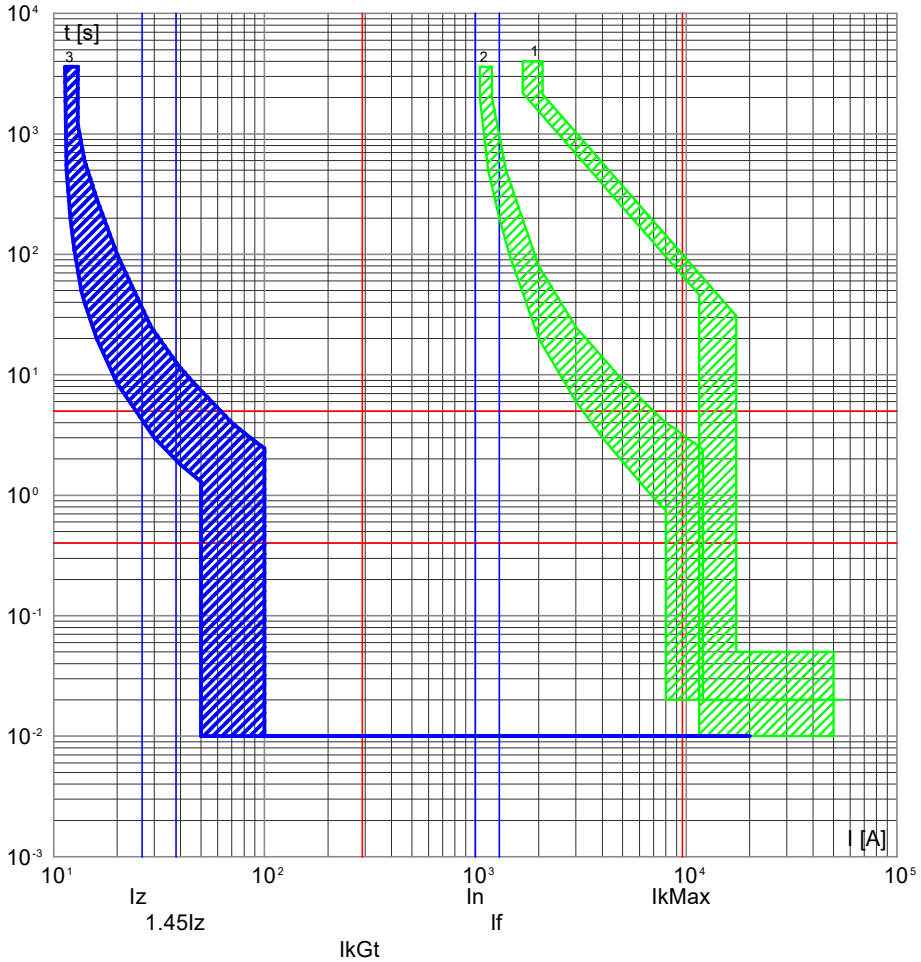
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -5/GE
PC03 A



3) QIMP6A1 -5 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -5/RETE
PC03 A



3) QIMP6A1 -5 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

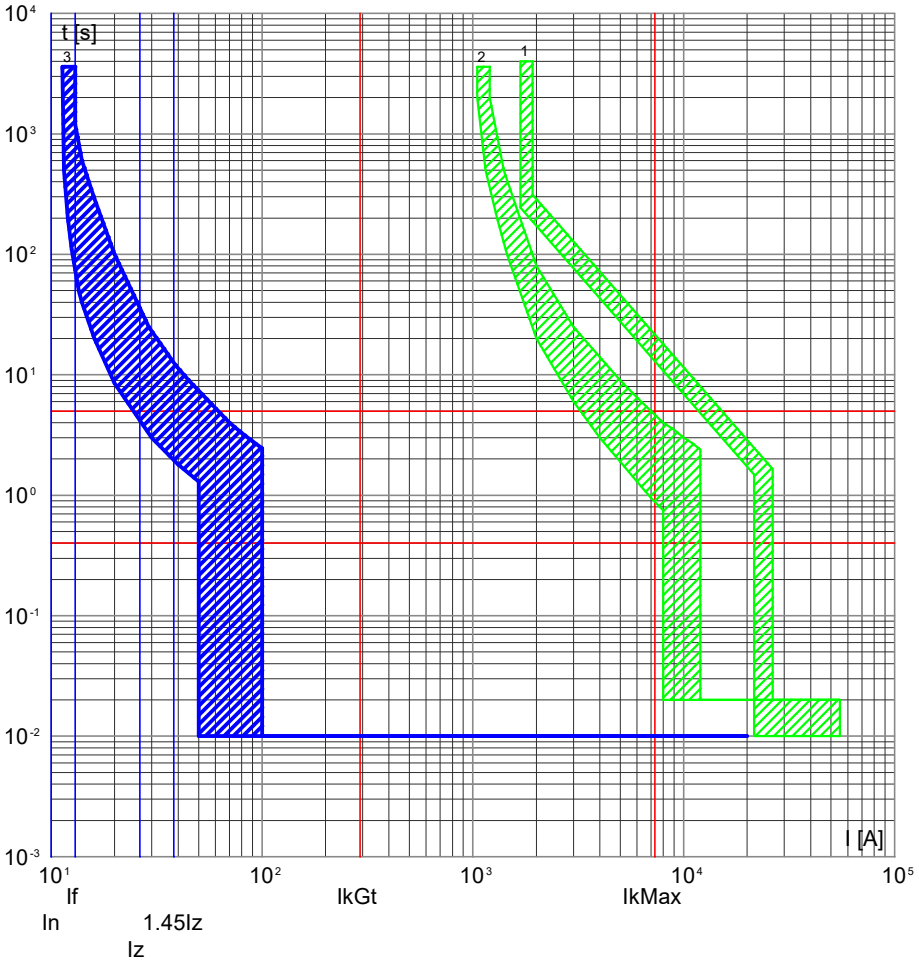
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034346	346	347
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

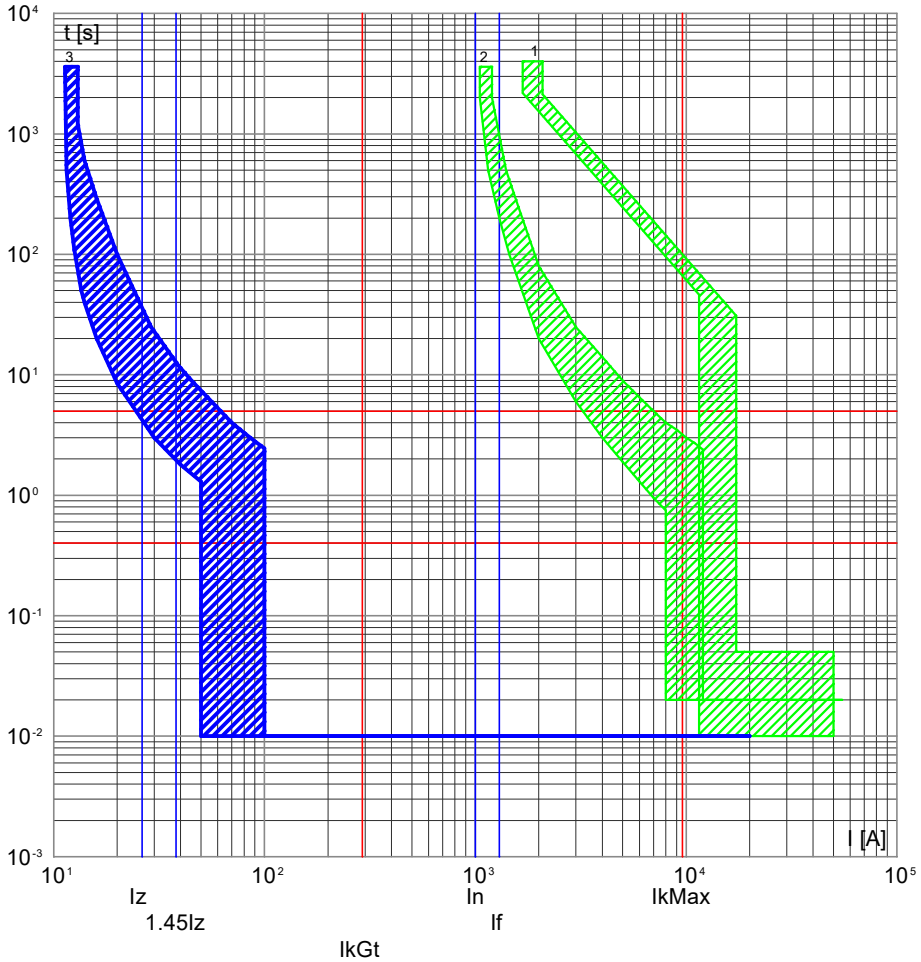
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -6/GE
PC03 B



3) QIMP6A1 -6 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -6/RETE
PC03 B



3) QIMP6A1 -6 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

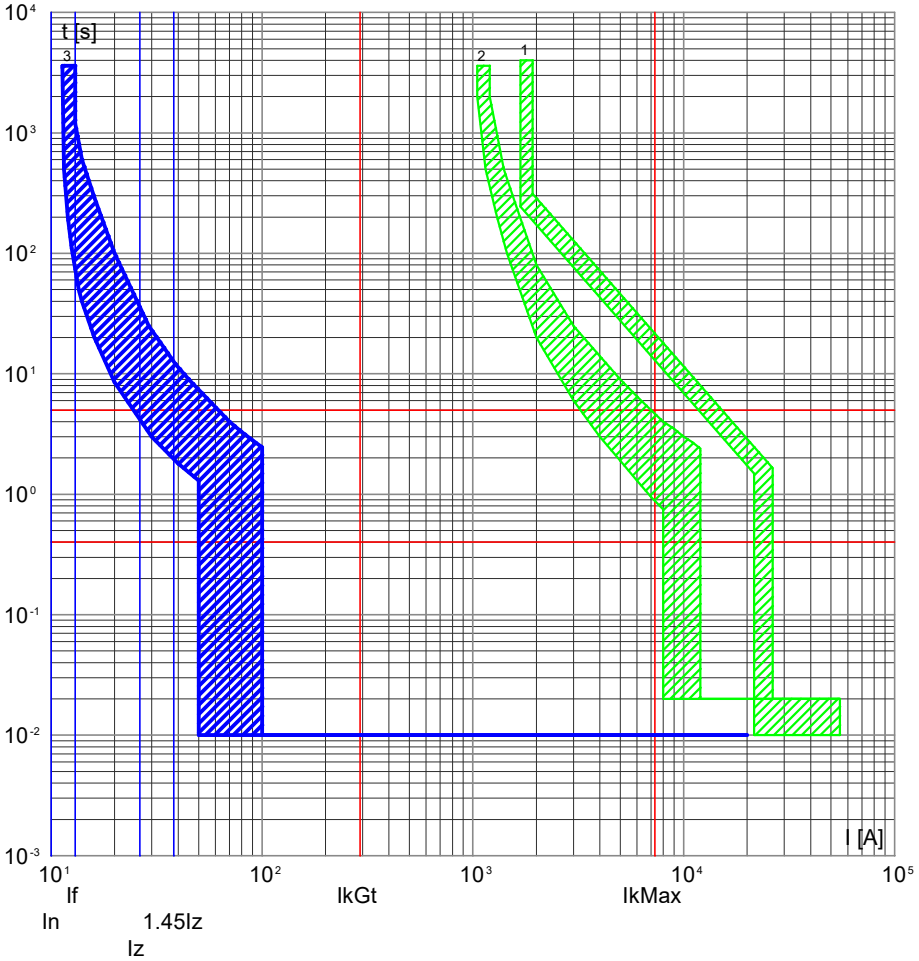
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034347	347	348
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

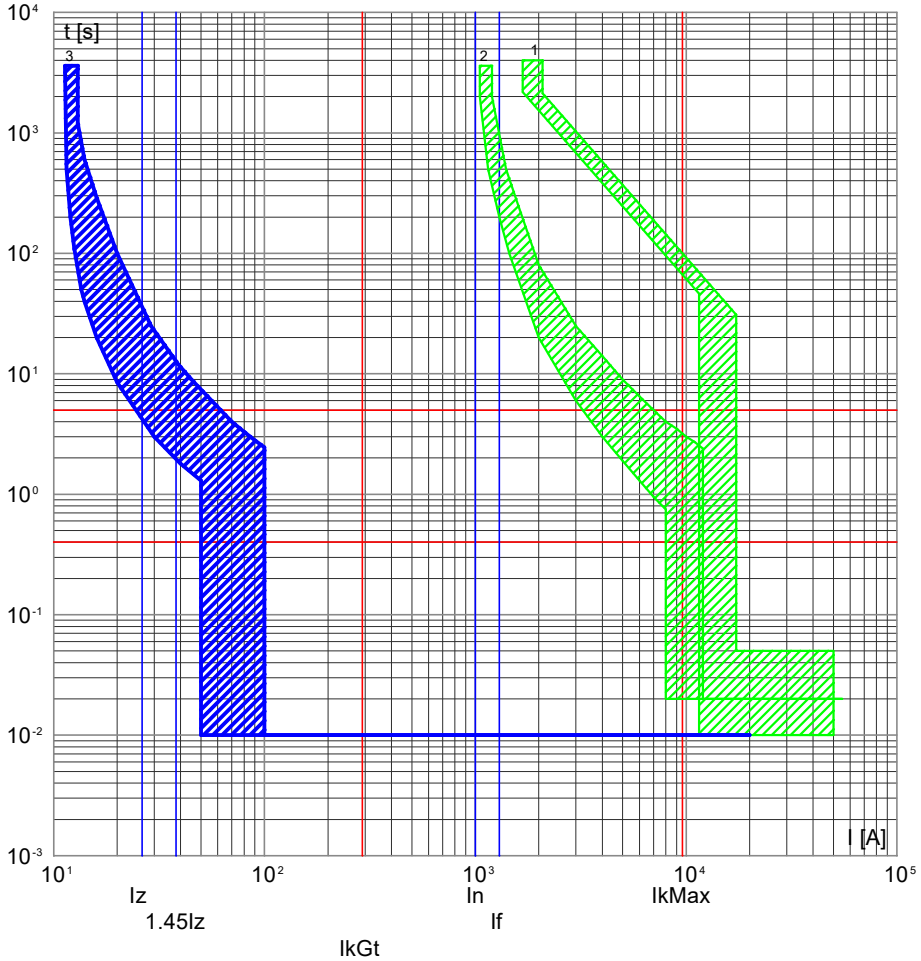
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -7/GE
PC04 A



3) QIMP6A1 -7 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -7/RETE
PC04 A



3) QIMP6A1 -7 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

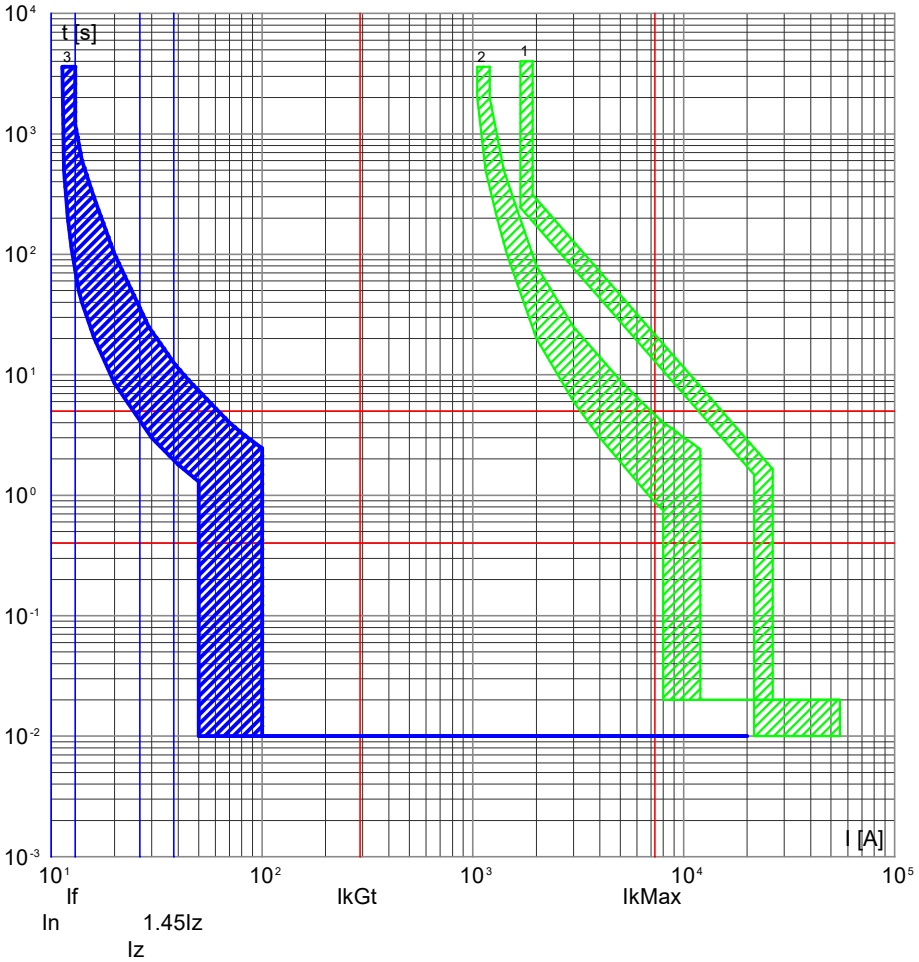
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034348	348	349
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

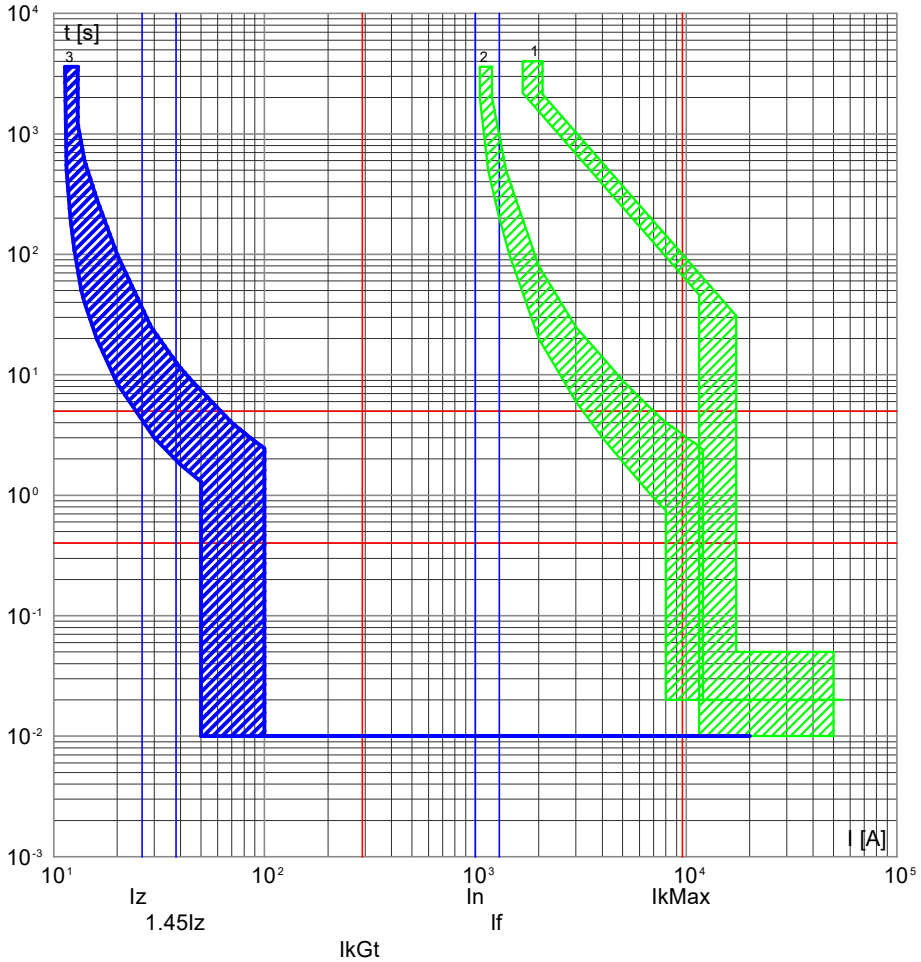
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -8/GE
PC04 B



3) QIMP6A1 -8 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -8/RETE
PC04 B



3) QIMP6A1 -8 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

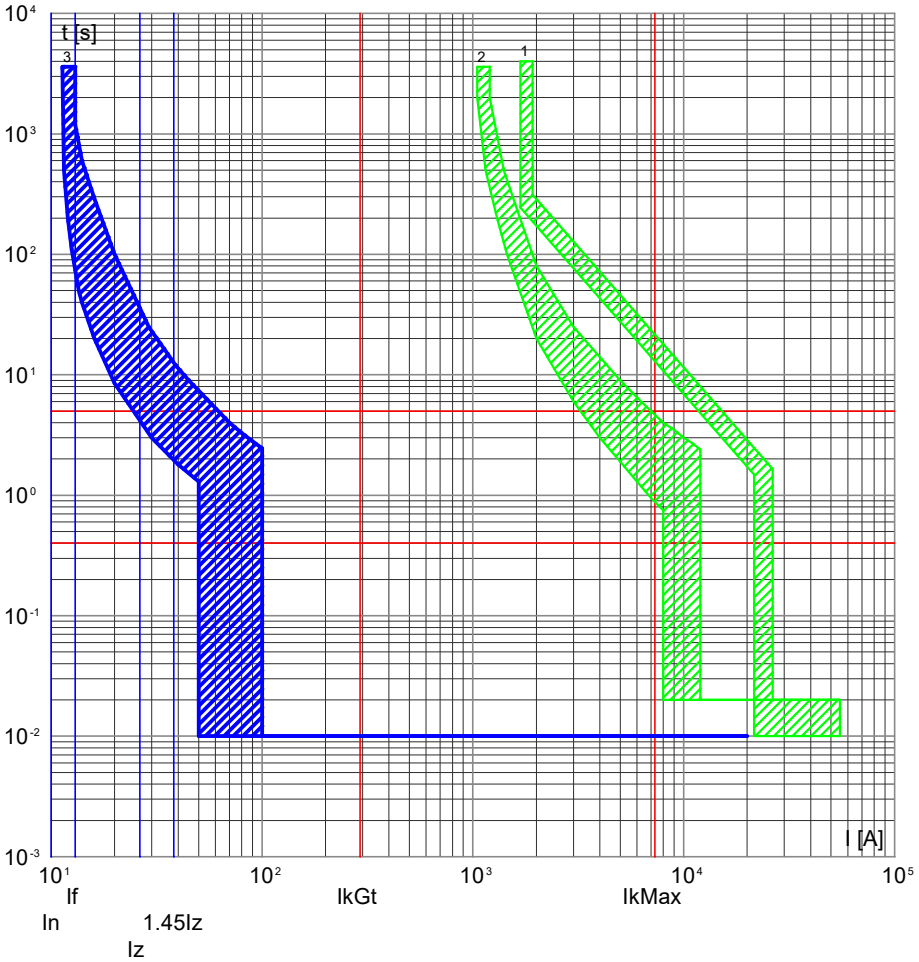
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034349	349	350
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

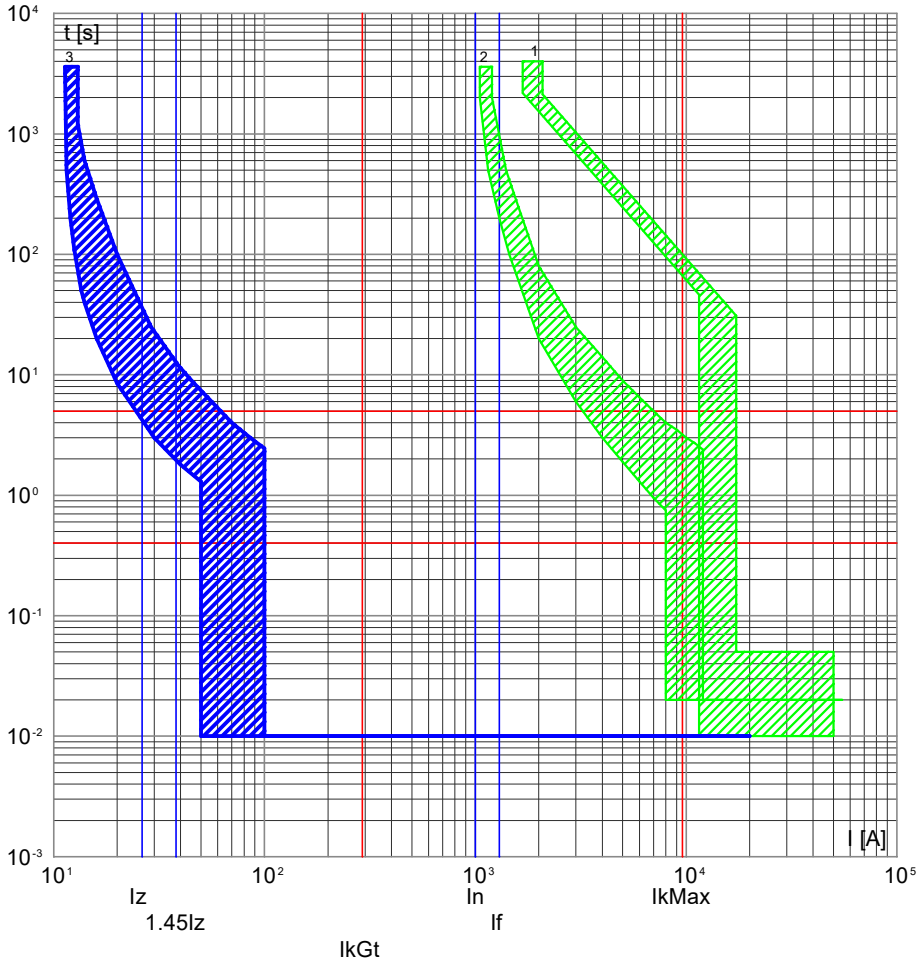
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -9/GE
PC05 A



3) QIMP6A1 -9 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -9/RETE
PC05 A



3) QIMP6A1 -9 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

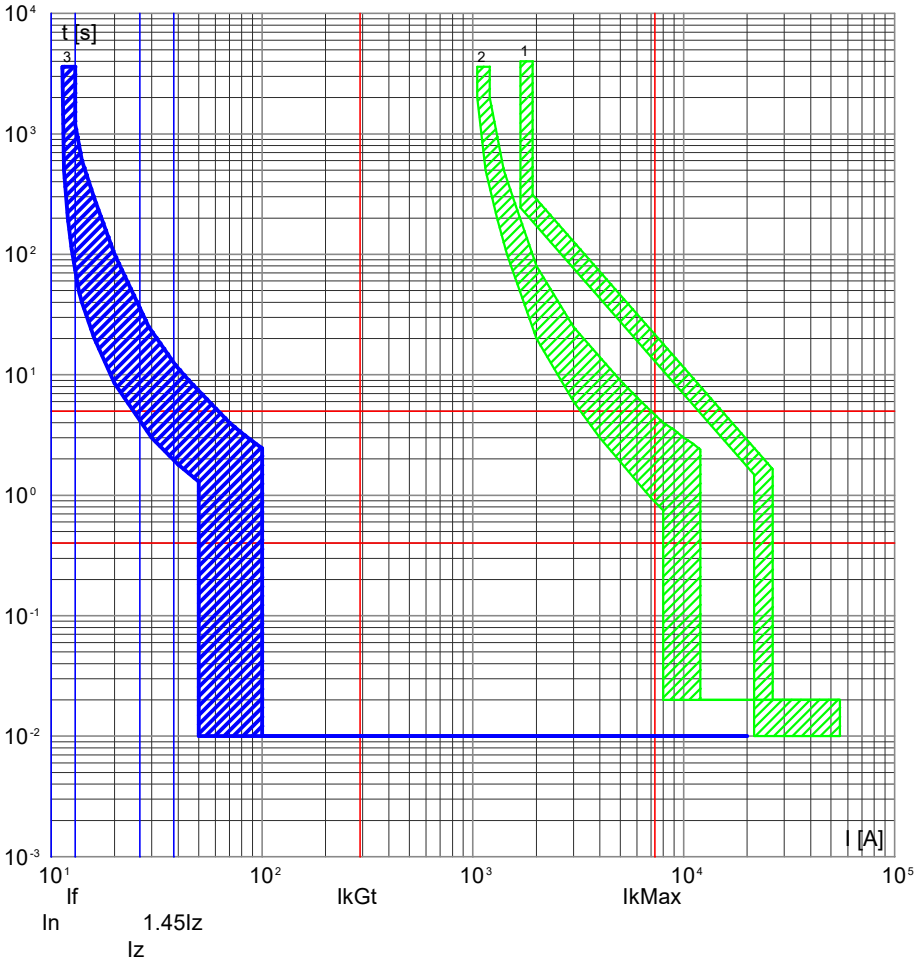
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034350	350	351
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

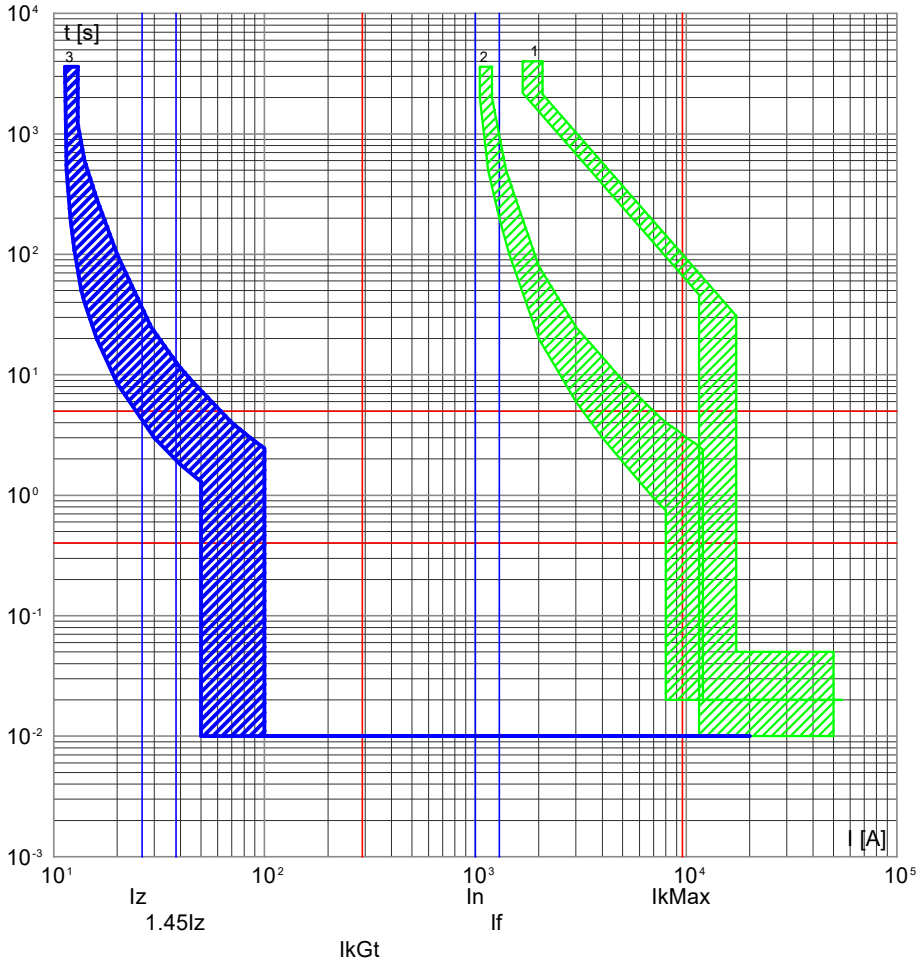
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -10/GE
PC05 B



3) QIMP6A1 -10 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -10/RETE
PC05 B



3) QIMP6A1 -10 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

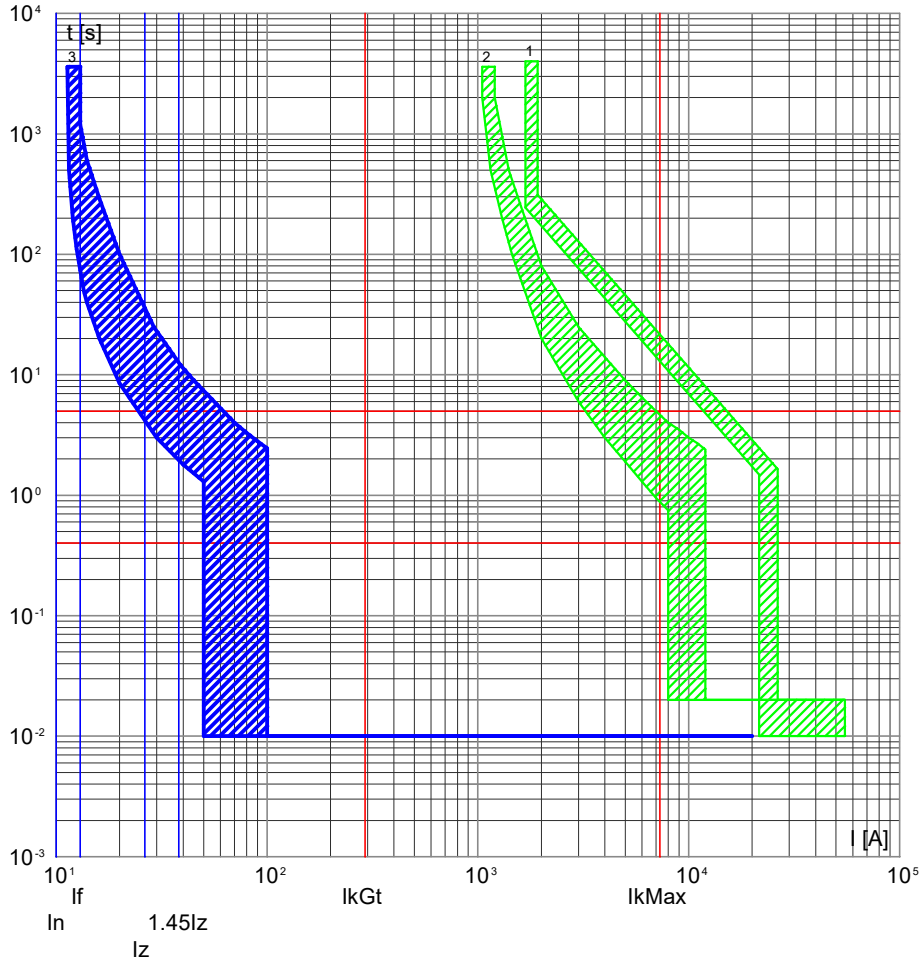
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	CODICE: QIMP6A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur034351 — FOGLIO 351 — SEGUE 352
Curve di intervento	PREFISSO: QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

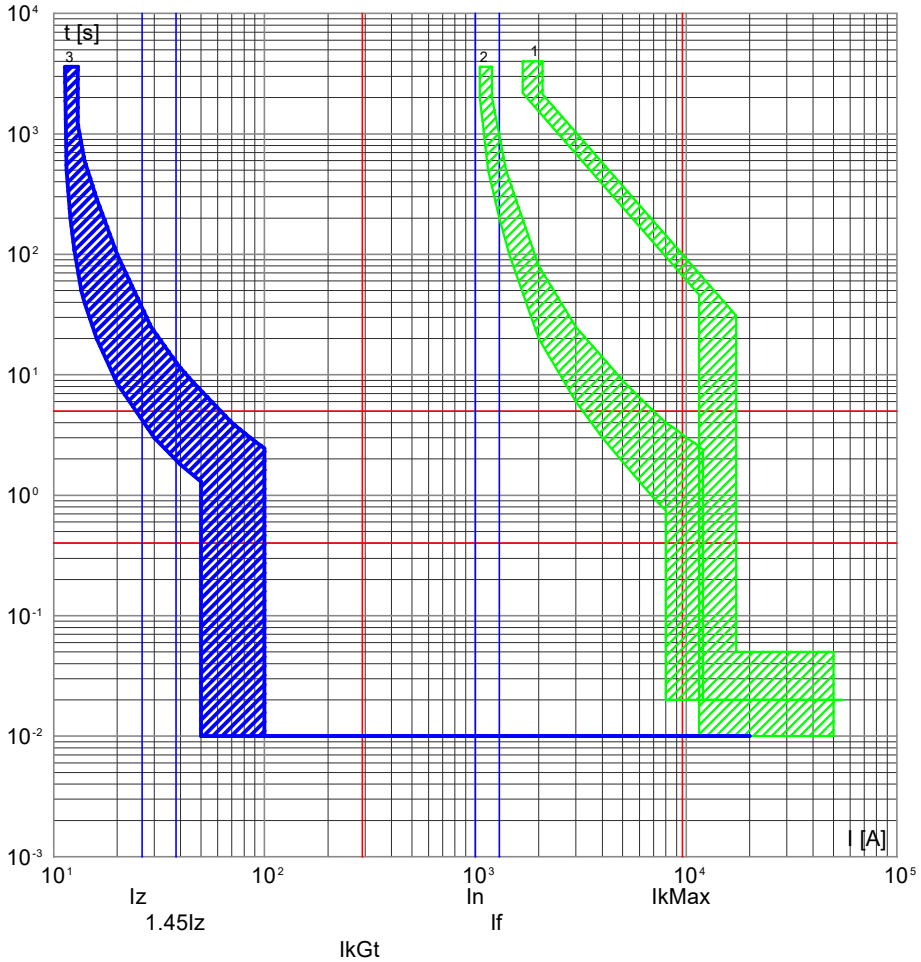
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -11/GE
PC06 A



3) QIMP6A1 -11 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -11/RETE
PC06 A



3) QIMP6A1 -11 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

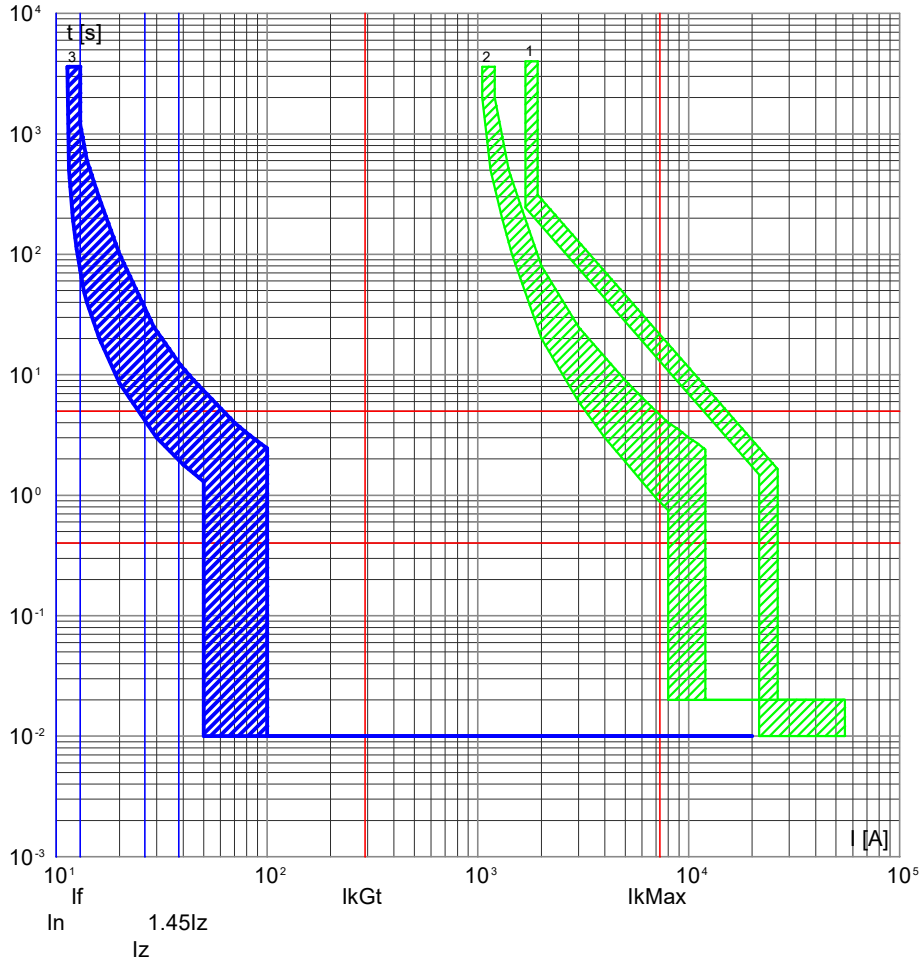
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034352	352	353
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

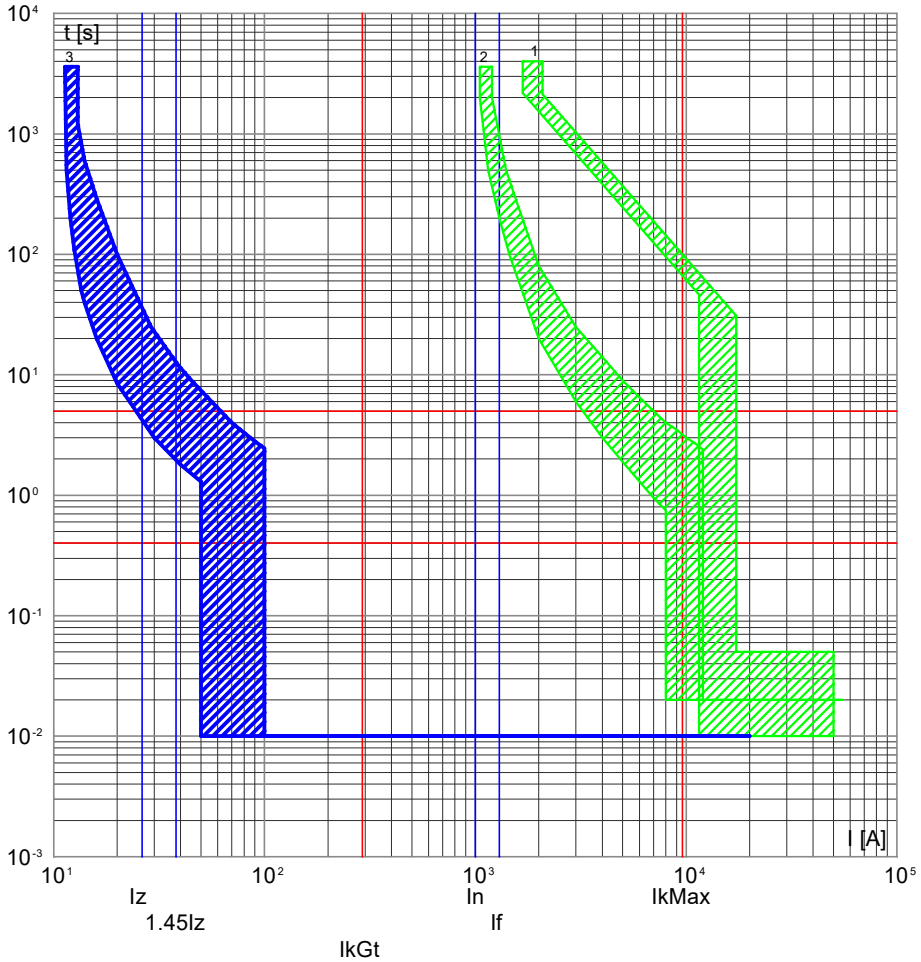
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -12/GE
PC06 B



3) QIMP6A1 -12 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -12/RETE
PC06 B



3) QIMP6A1 -12 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

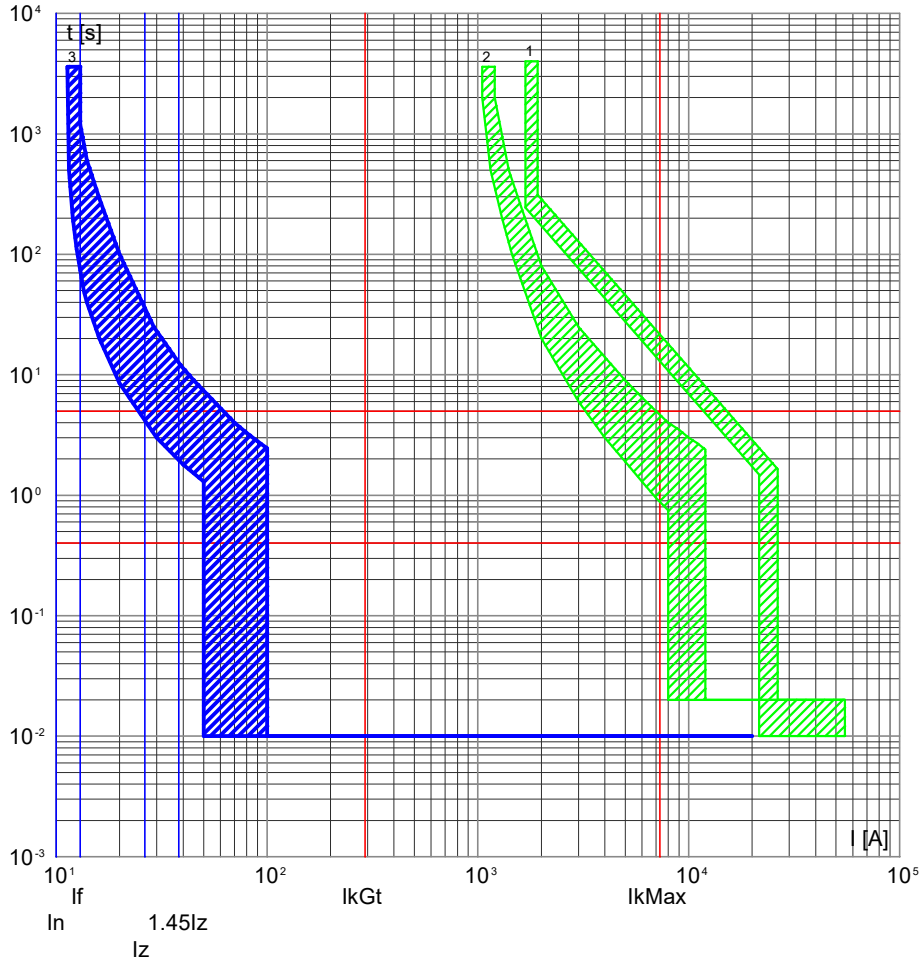
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034353	353	354
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

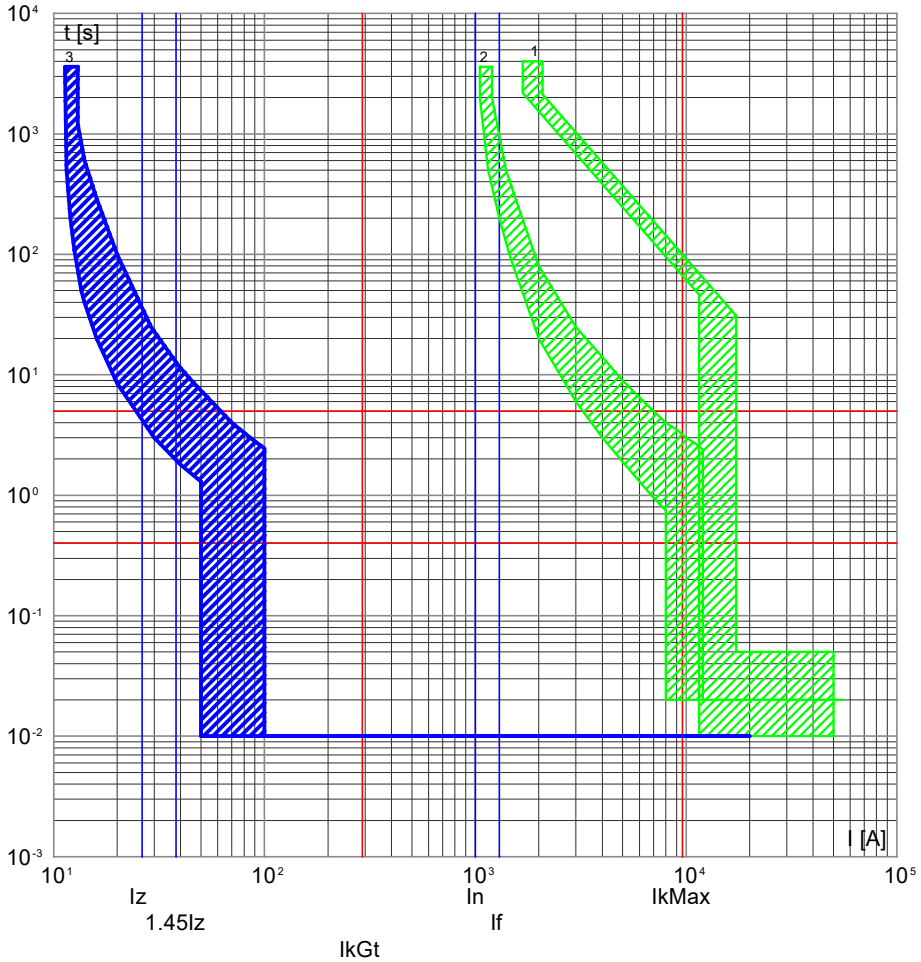
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -13/GE
PC07 A



3) QIMP6A1 -13 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -13/RETE
PC07 A



3) QIMP6A1 -13 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

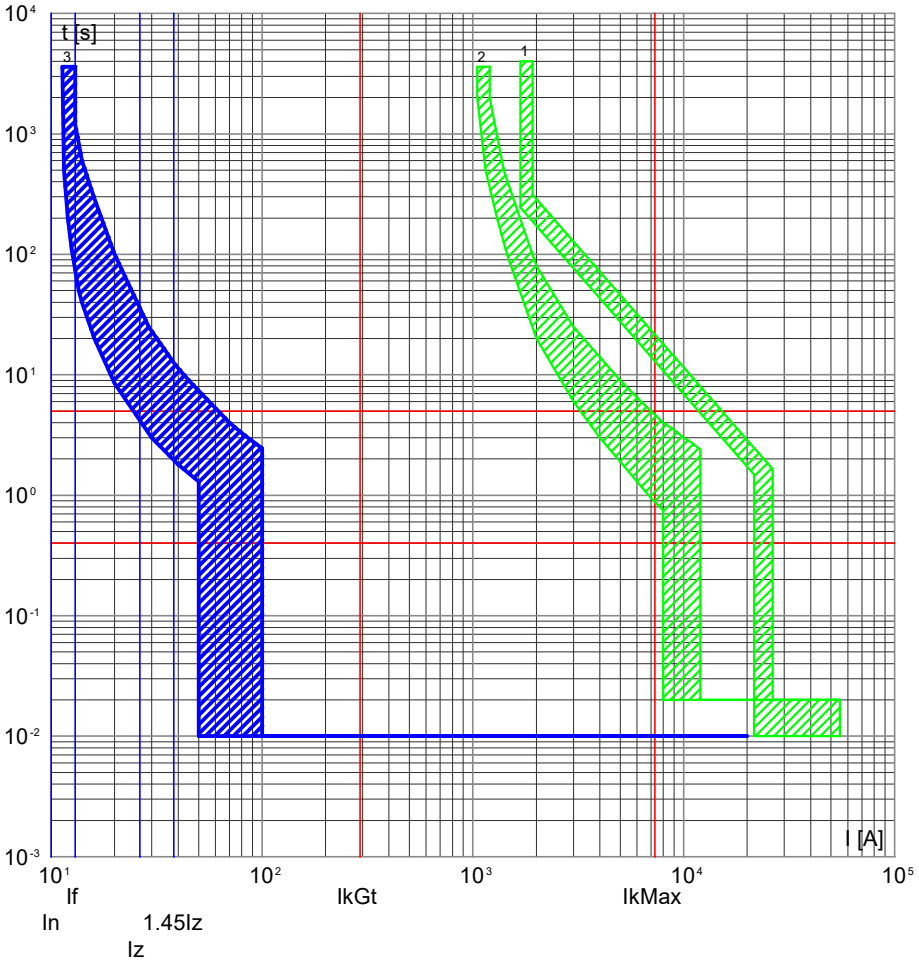
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034354	354	355
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

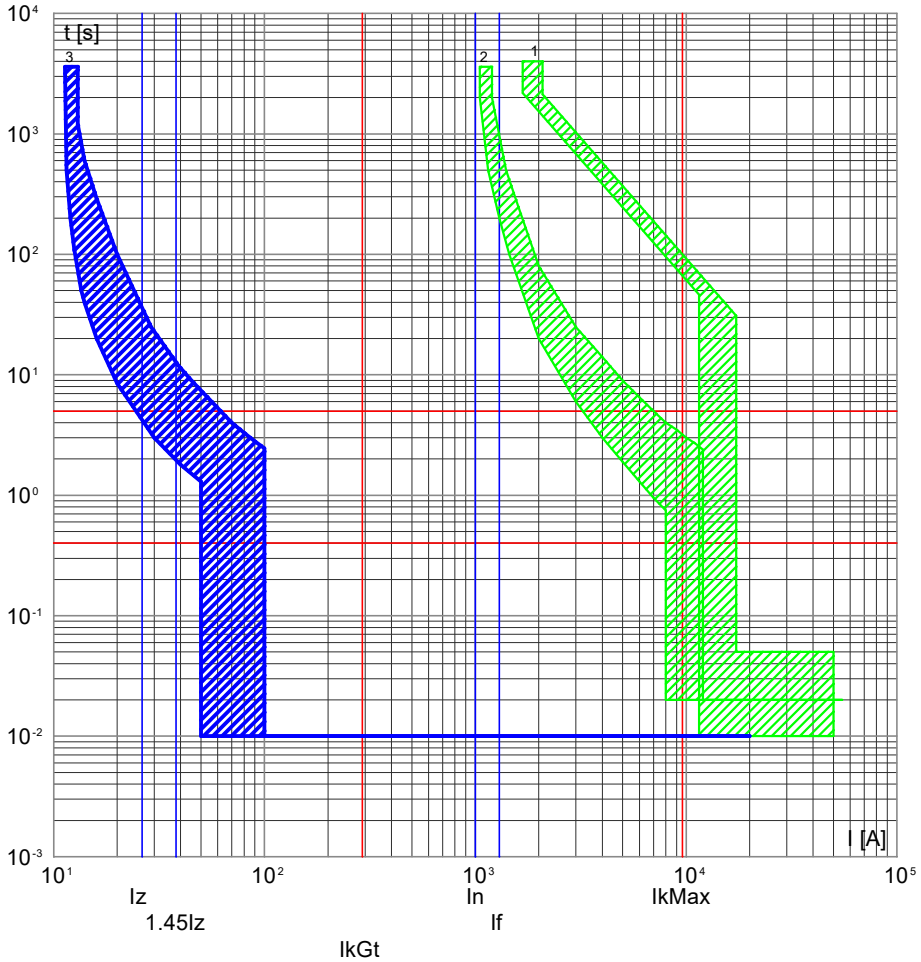
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -14/GE
PC07 B



3) QIMP6A1 -14 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -14/RETE
PC07 B



3) QIMP6A1 -14 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

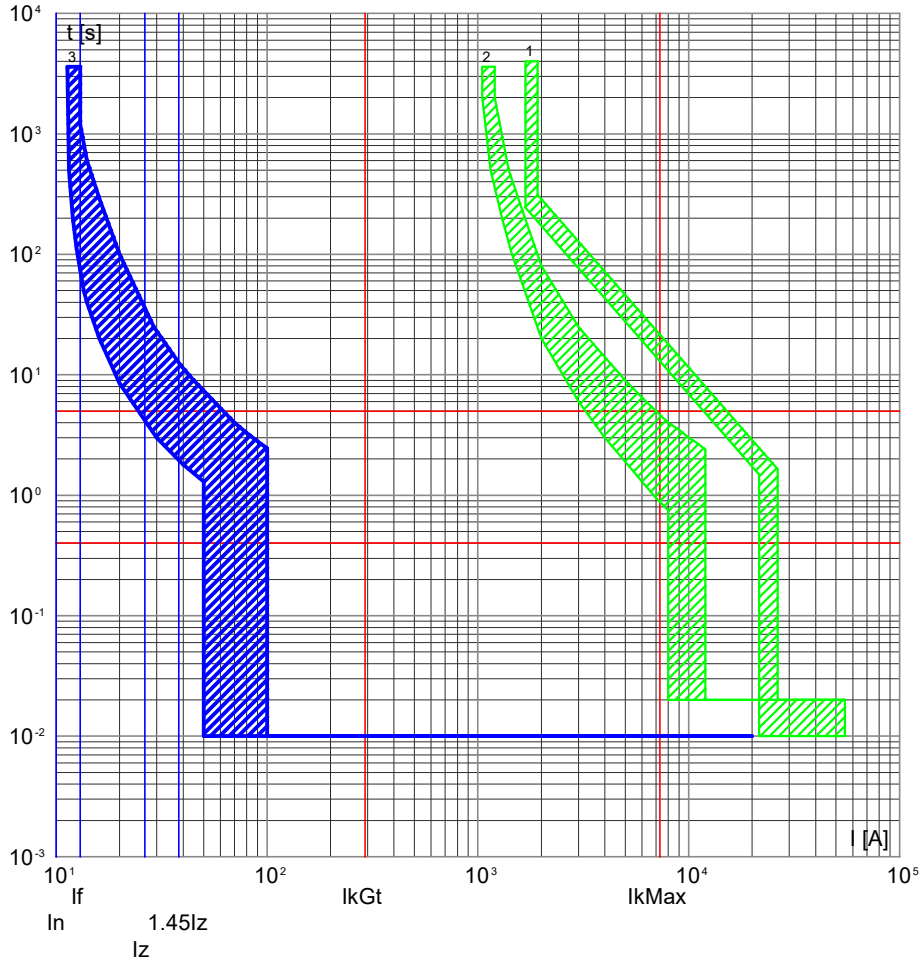
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034355	355	356
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

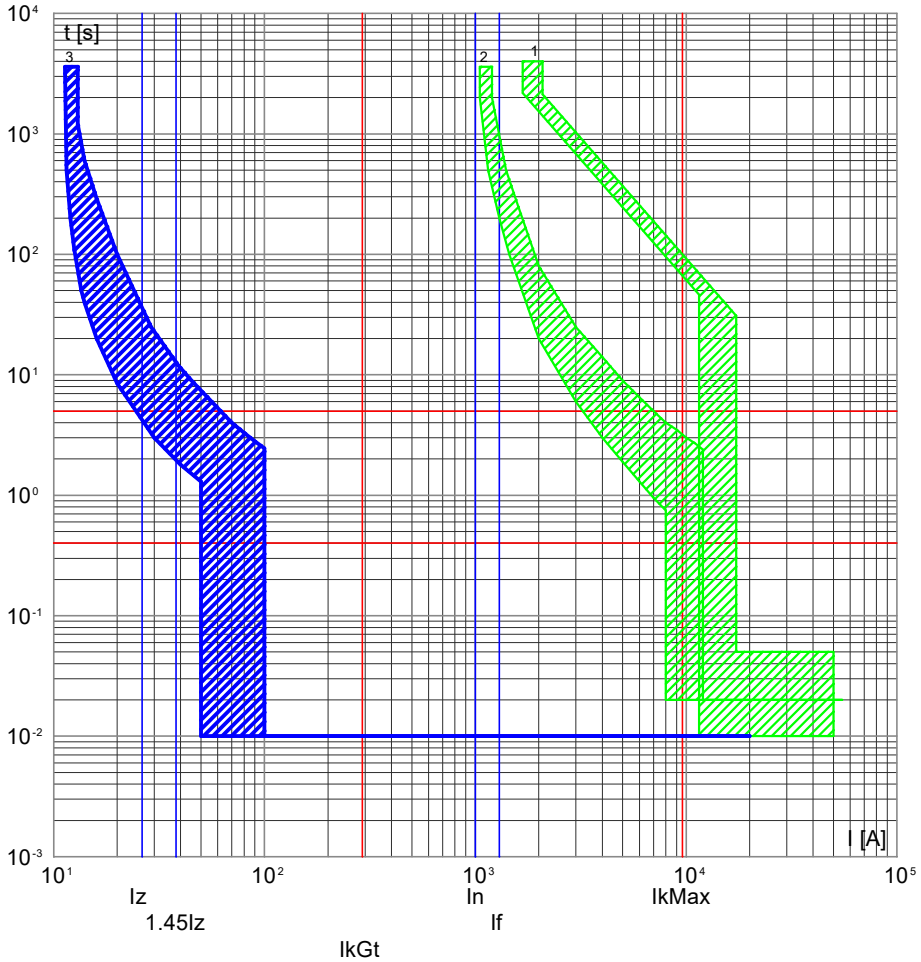
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -15/GE
PC08 A



3) QIMP6A1 -15 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -15/RETE
PC08 A



3) QIMP6A1 -15 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

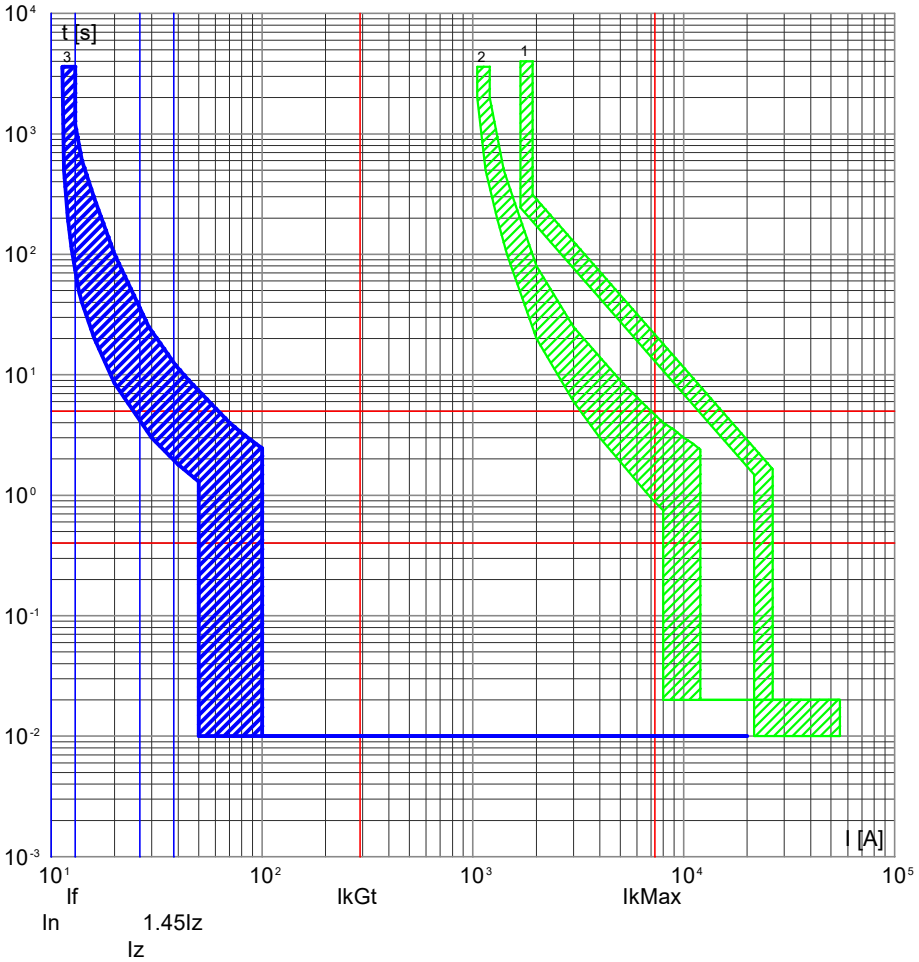
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034356	356	357
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

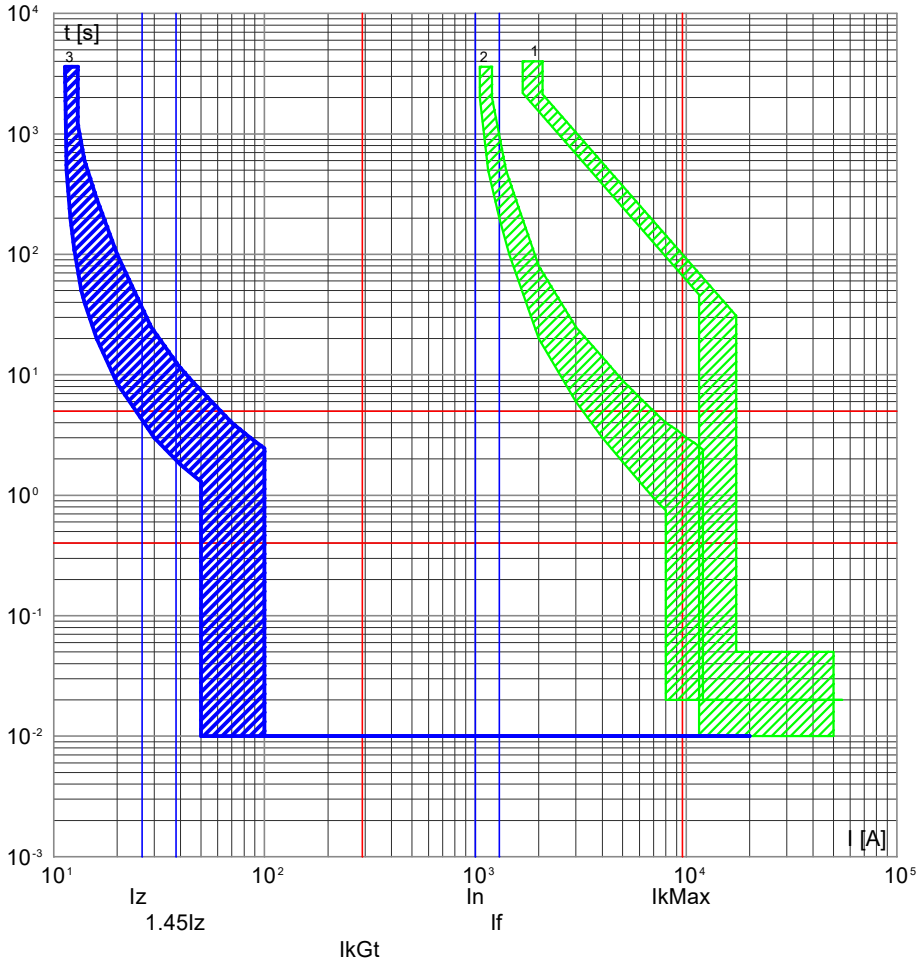
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -16/GE
PC08 B



3) QIMP6A1 -16 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -16/RETE
PC08 B



3) QIMP6A1 -16 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

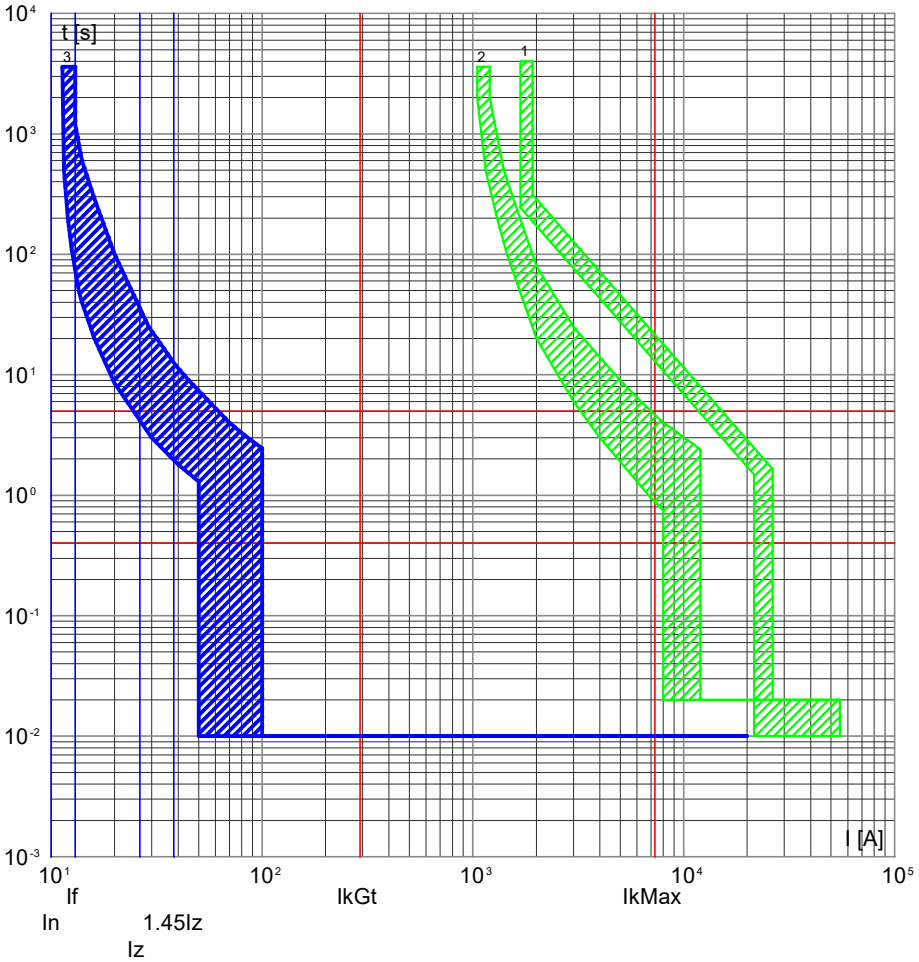
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034357	357	358
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

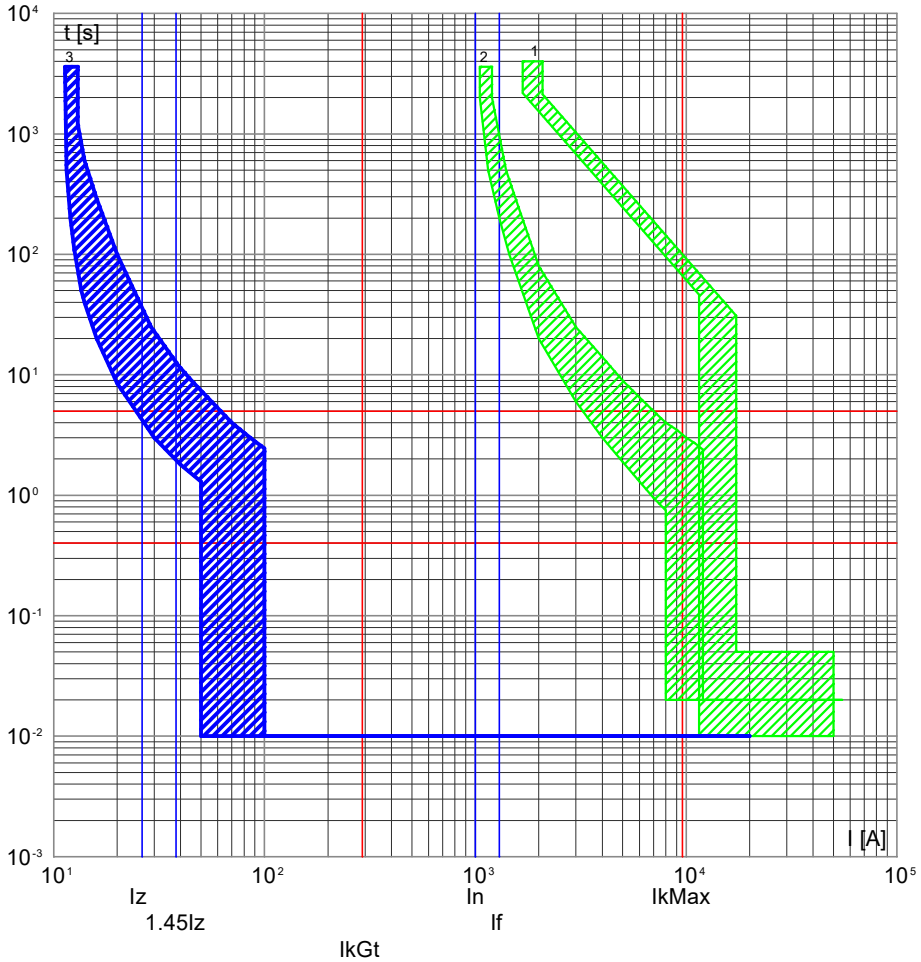
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -17/GE
PC09 A



3) QIMP6A1 -17 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -17/RETE
PC09 A



3) QIMP6A1 -17 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

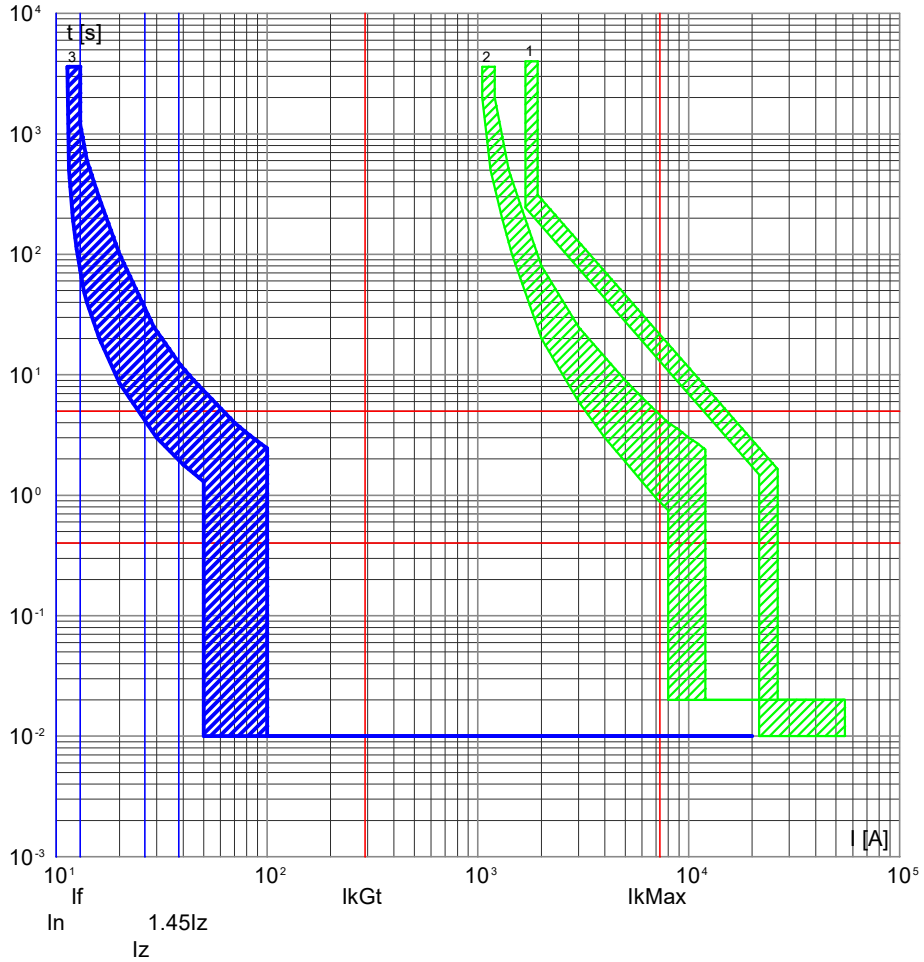
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034358	358	359
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

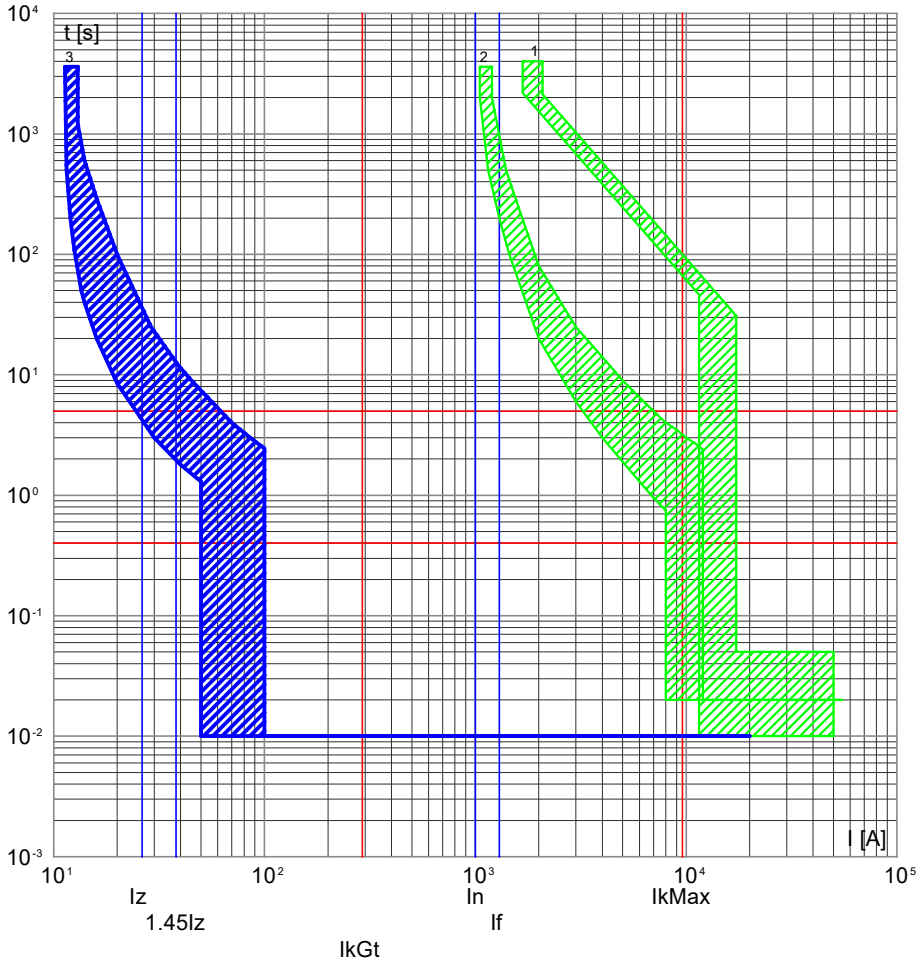
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -18/GE
PC09 B



3) QIMP6A1 -18 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -18/RETE
PC09 B



3) QIMP6A1 -18 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

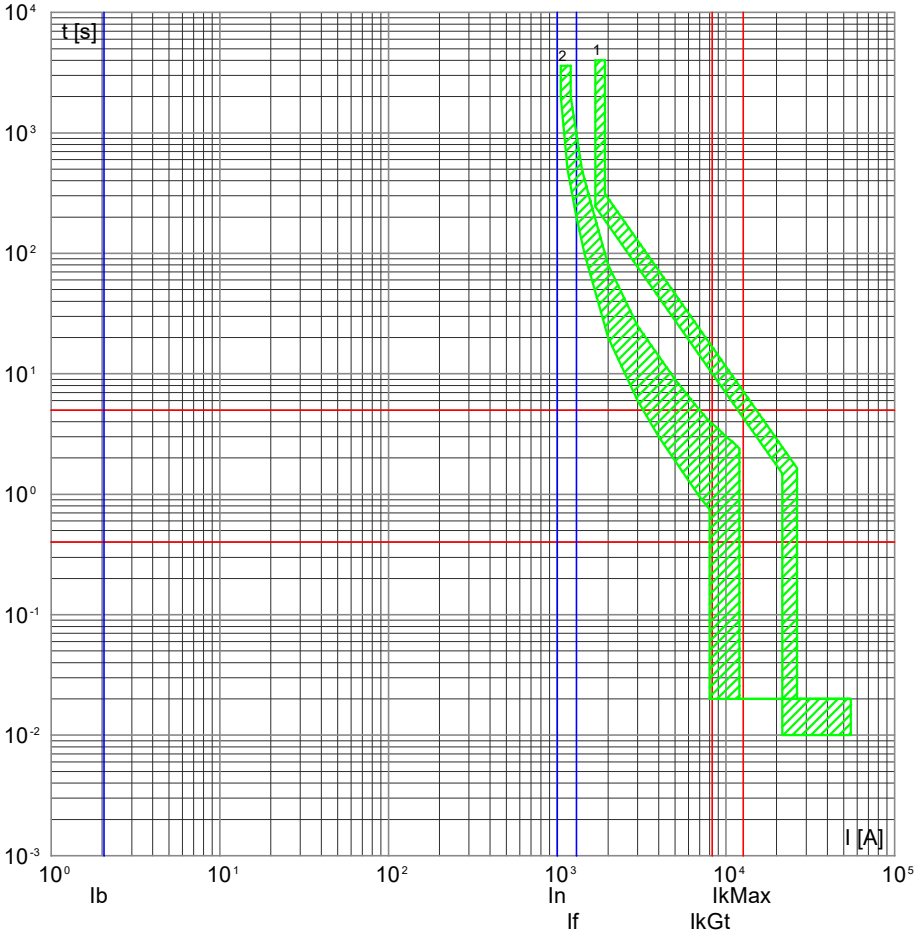
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034359	359	360
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

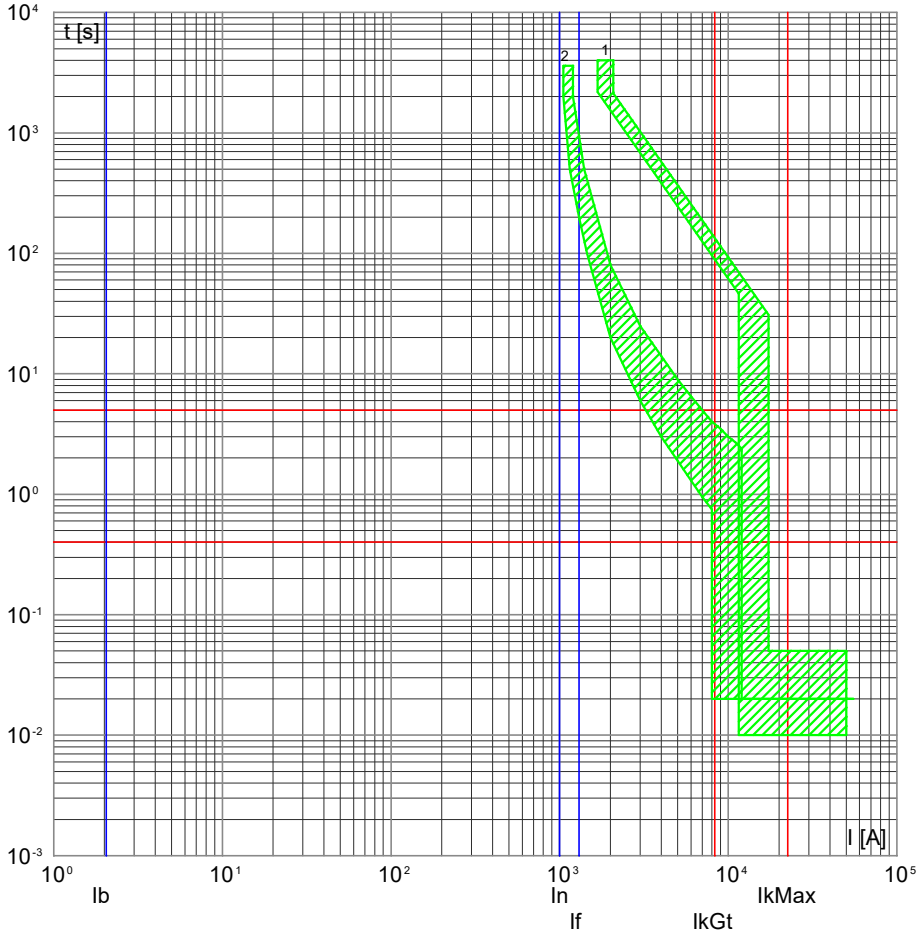
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -19/GE
Generale pompe riscaldamento



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -19/RETE
Generale pompe riscaldamento



2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

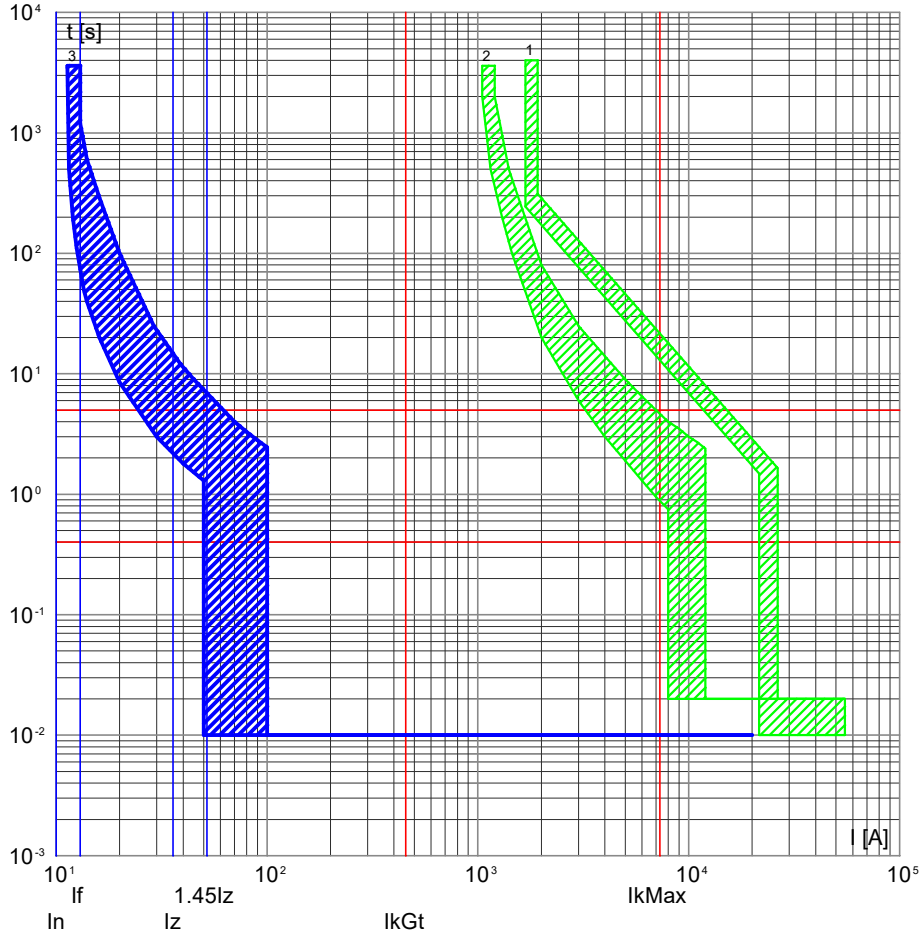
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034360	360	361
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

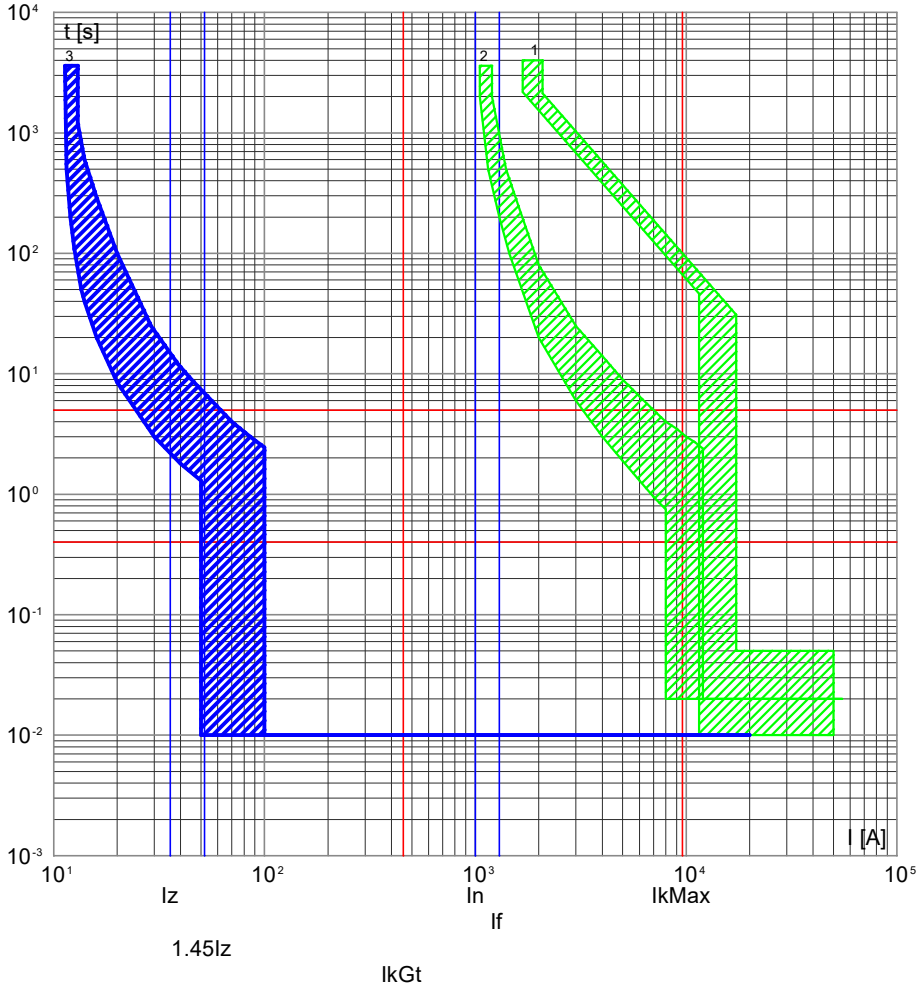
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -20/GE
PC01 A



3) QIMP6A1 -20 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -20/RETE
PC01 A



3) QIMP6A1 -20 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

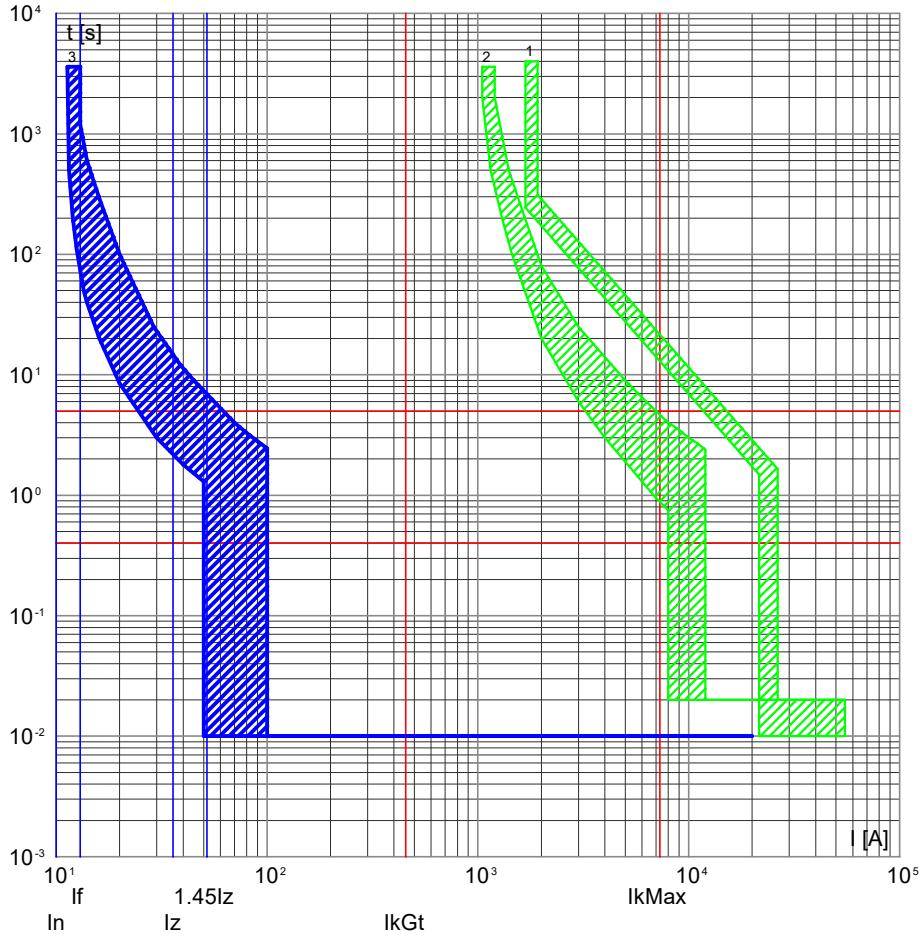
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034361	361	362
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

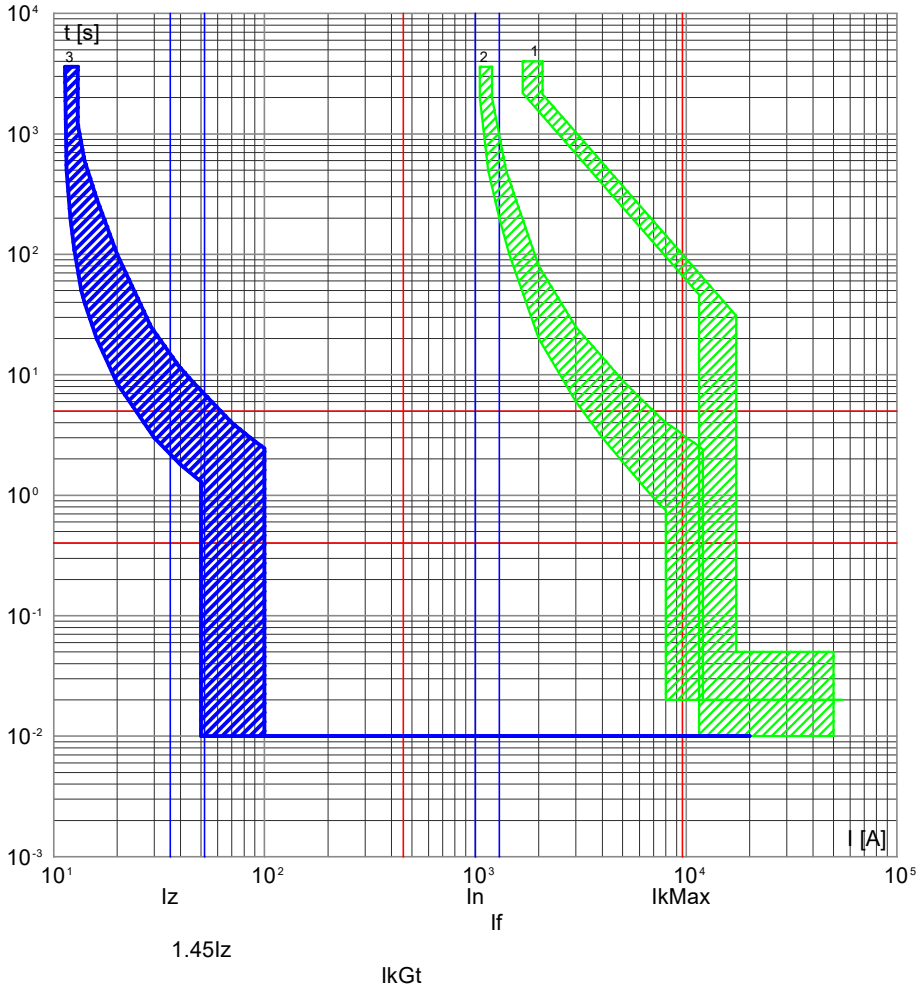
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -21/GE
PC01 B



3) QIMP6A1 -21 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -21/RETE
PC01 B



3) QIMP6A1 -21 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

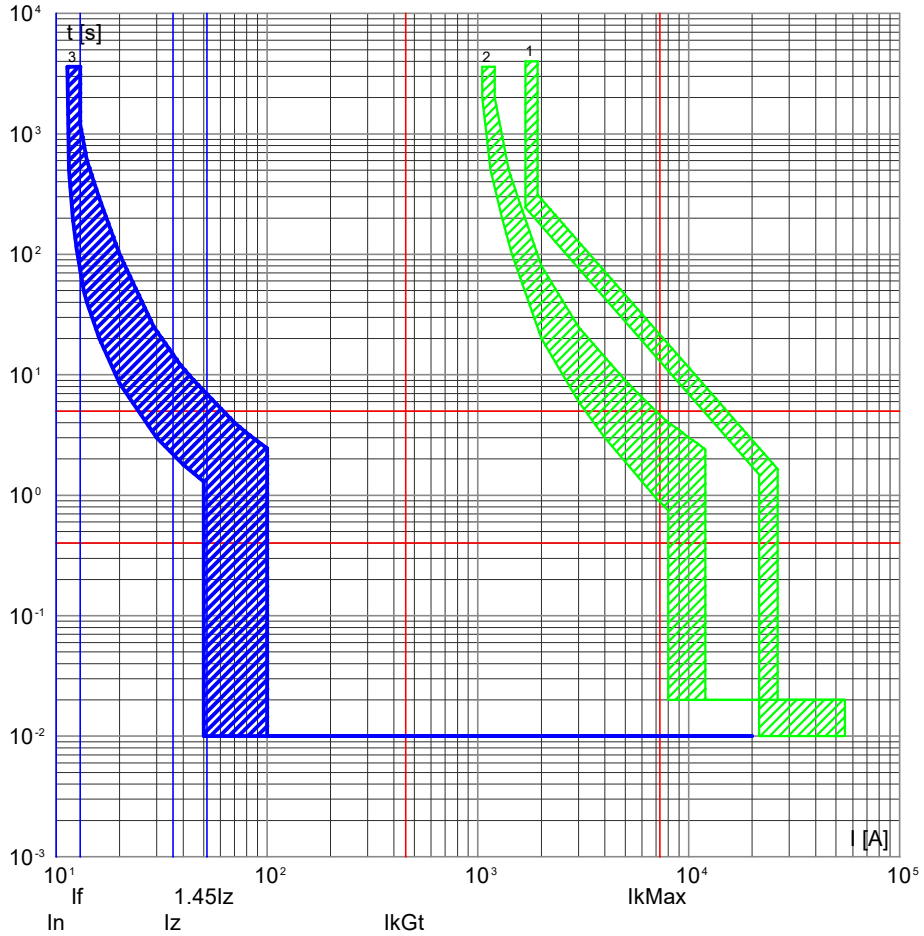
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034362	362	363
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

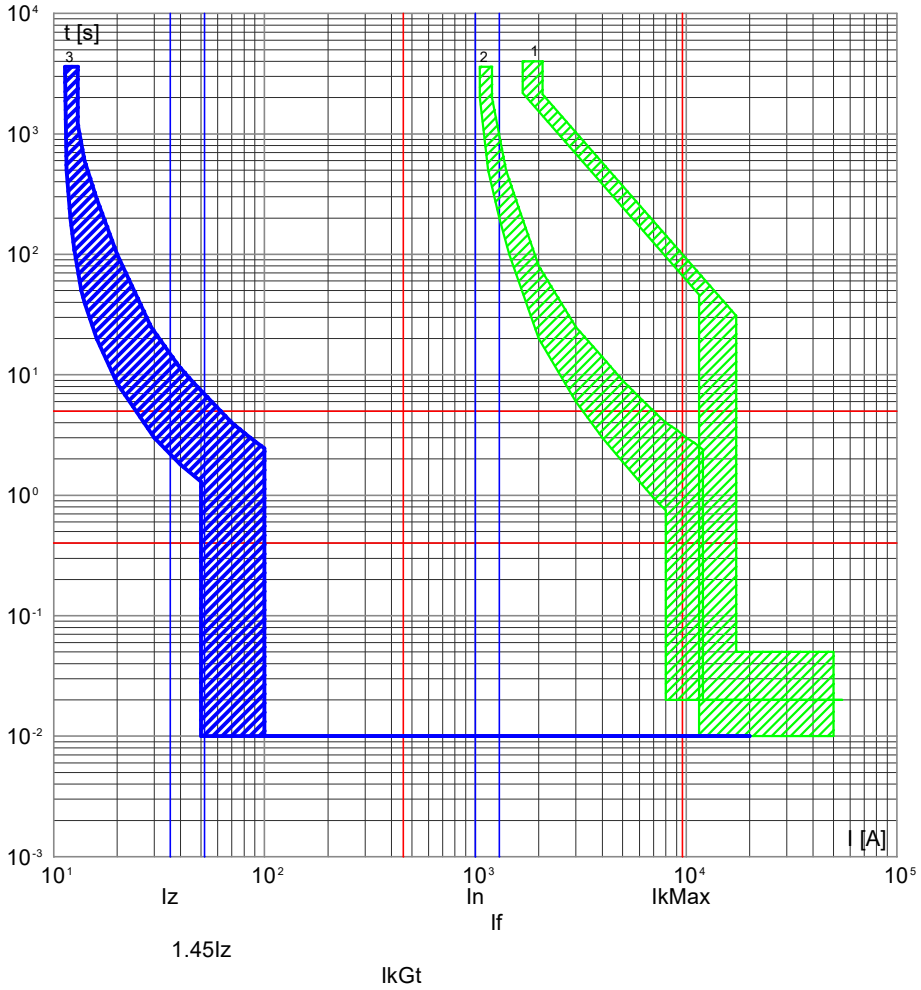
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -22/GE
PC01 C



3) QIMP6A1 -22 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -22/RETE
PC01 C



3) QIMP6A1 -22 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

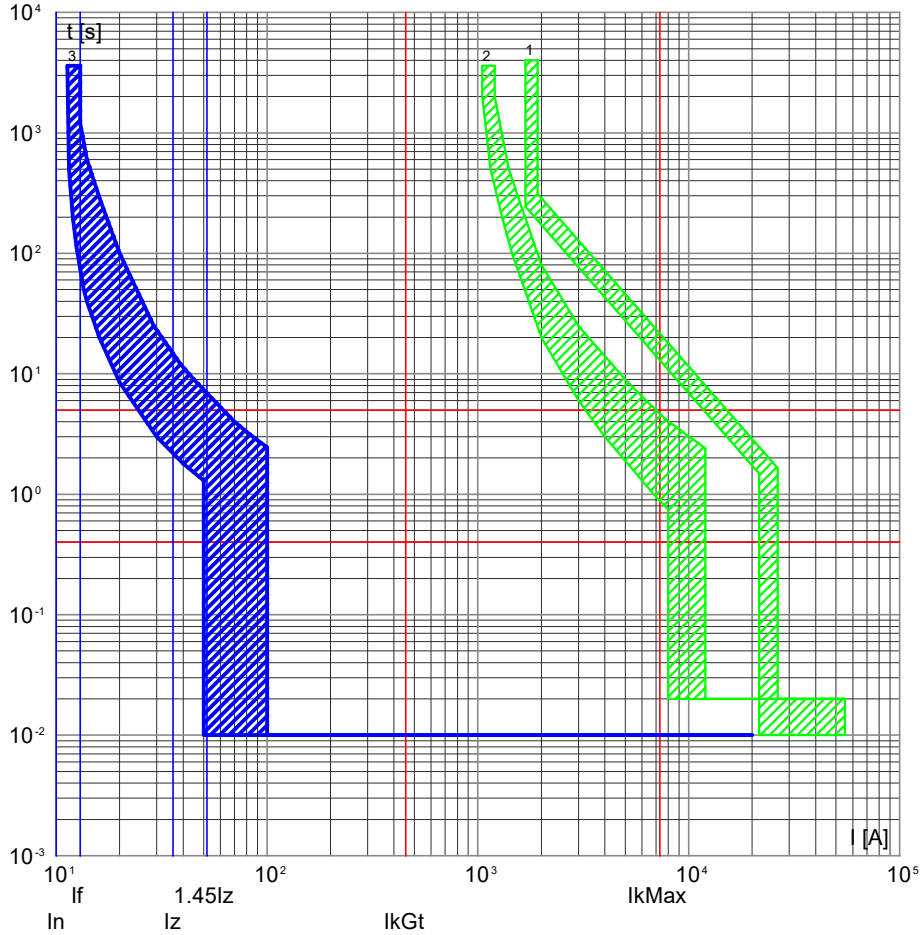
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034363	363	364
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

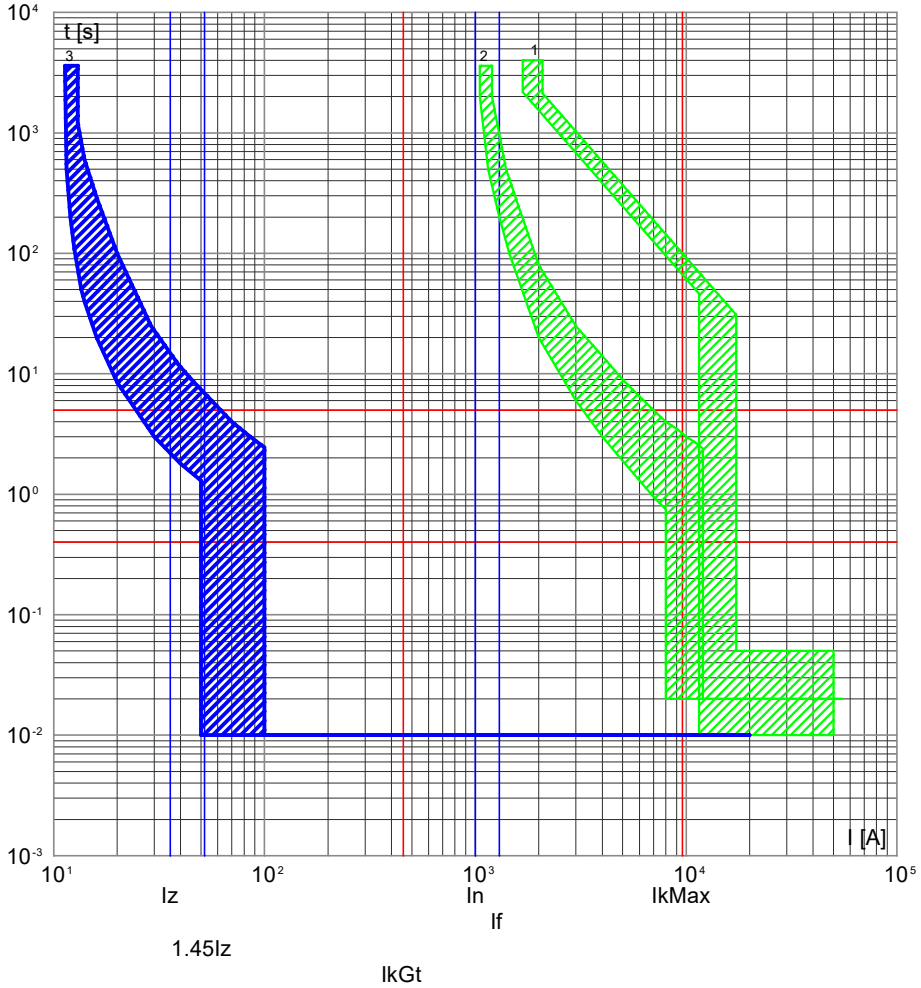
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -23/GE
PC02 A



3) QIMP6A1 -23 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -23/RETE
PC02 A



3) QIMP6A1 -23 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

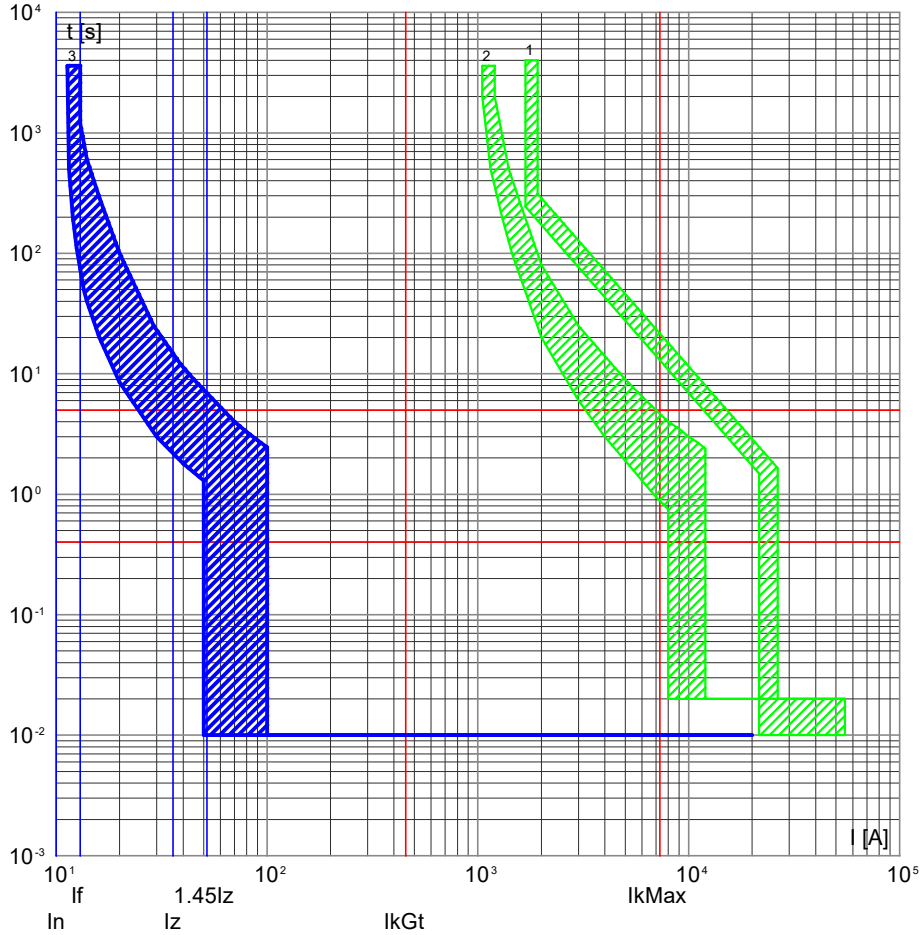
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034364	364	365
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

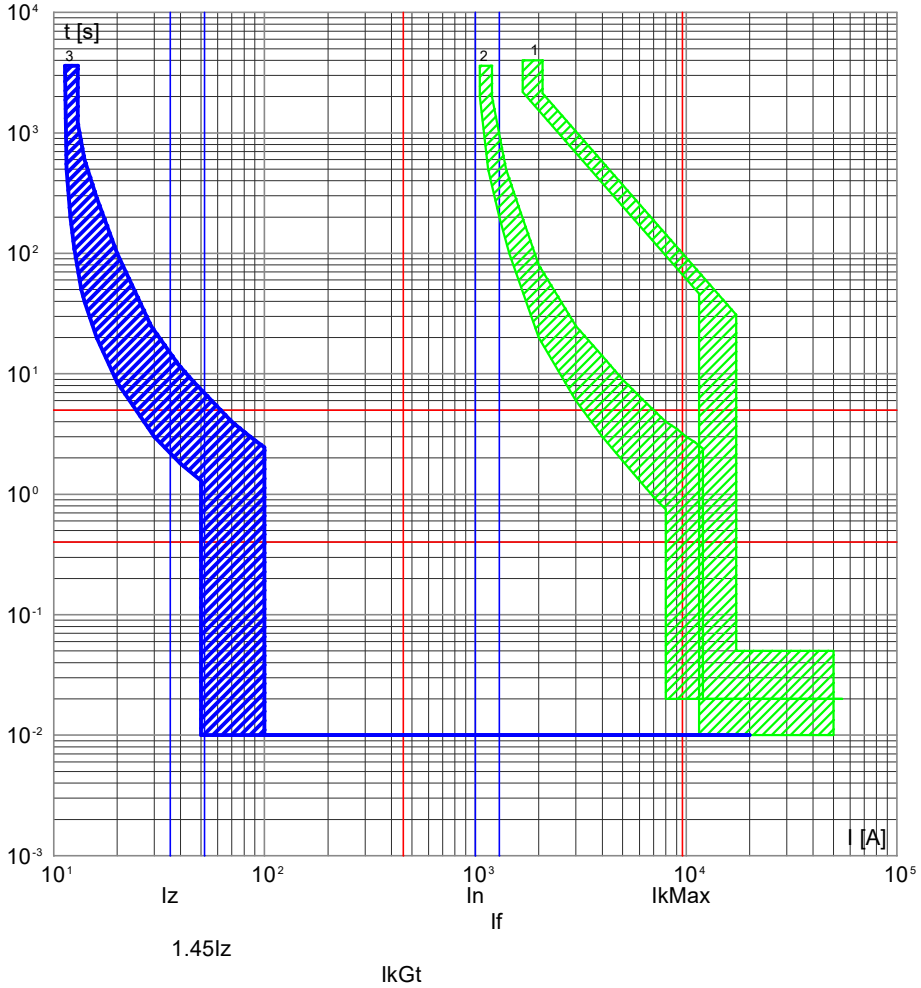
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -24/GE
PC02 B



3) QIMP6A1 -24 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -24/RETE
PC02 B



3) QIMP6A1 -24 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

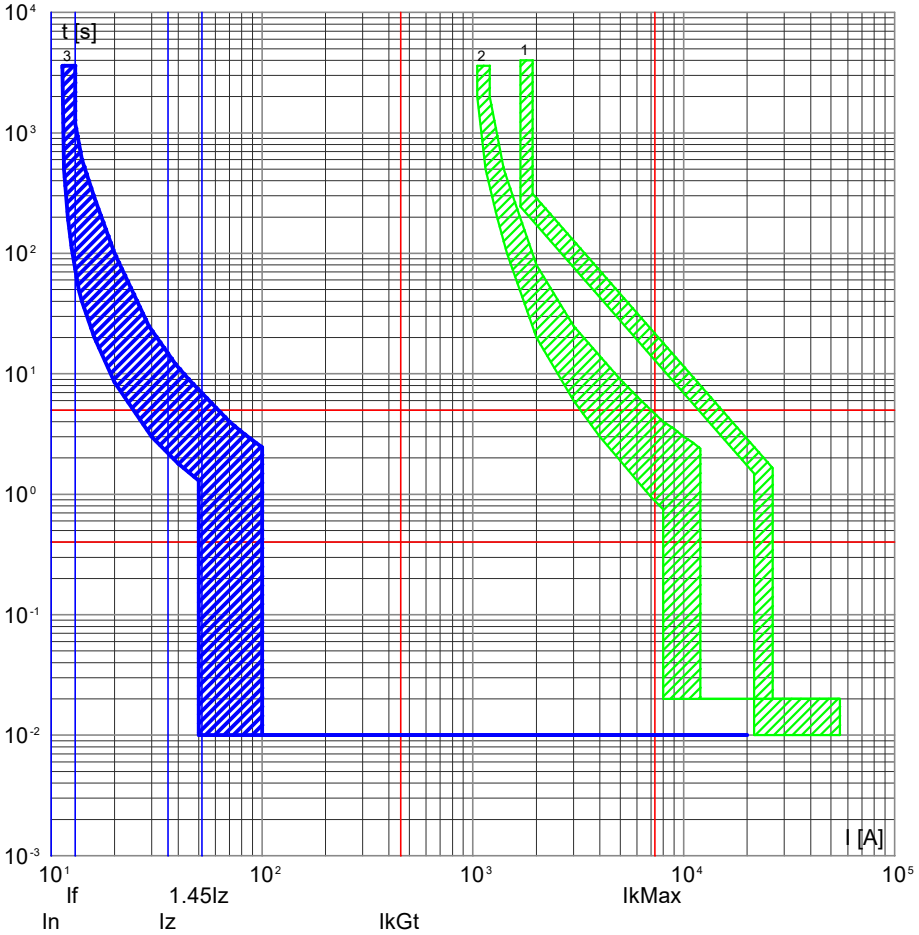
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034365	365	366
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

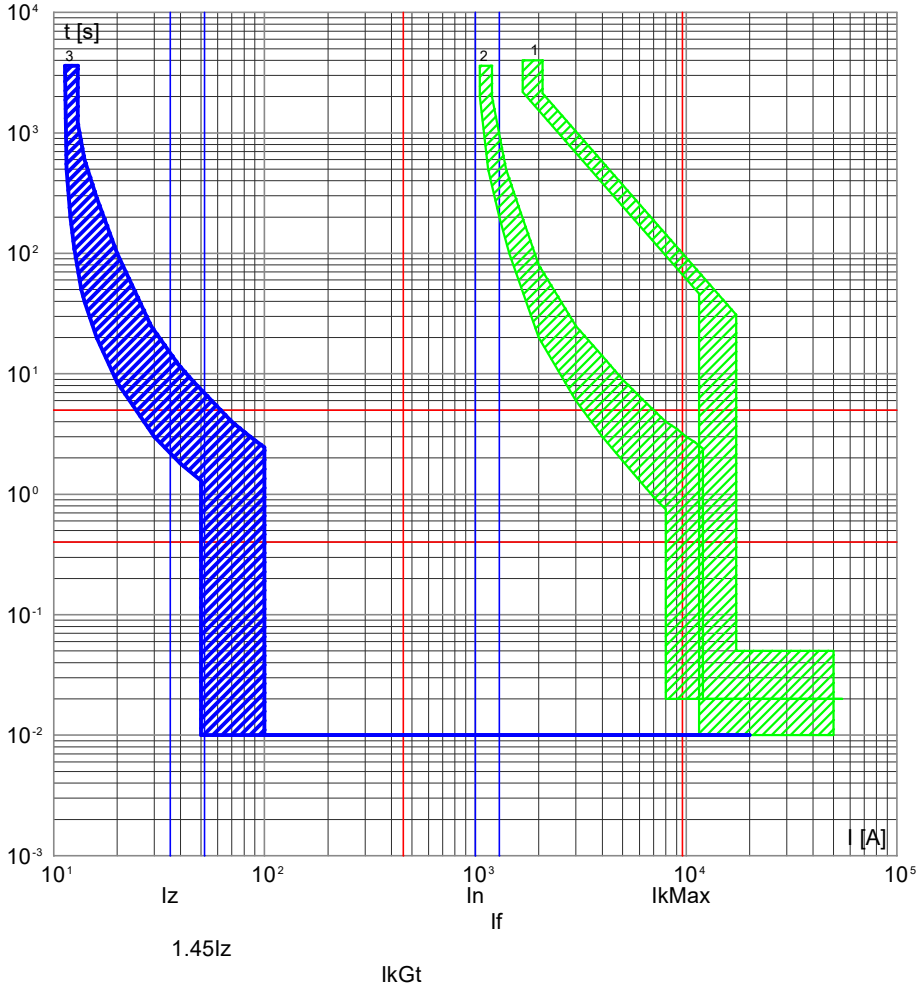
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -25/GE
PC02 C



3) QIMP6A1 -25 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -25/RETE
PC02 C



3) QIMP6A1 -25 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

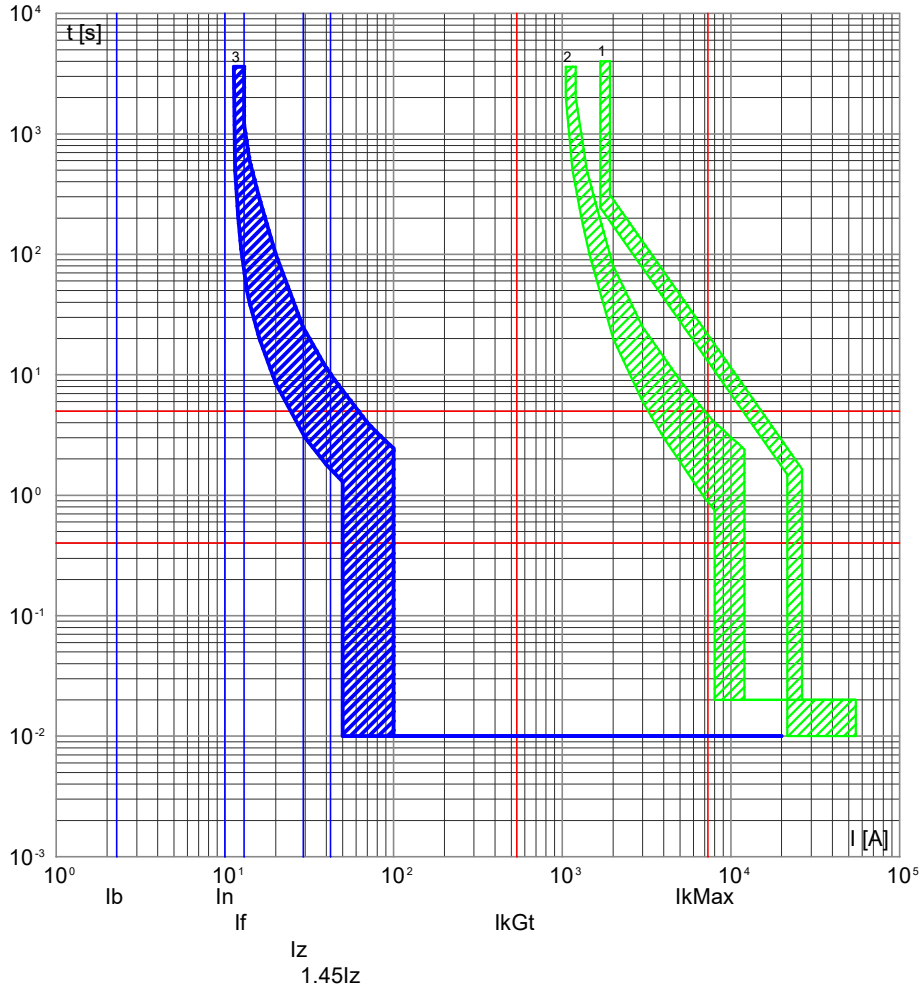
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034366	366	367
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

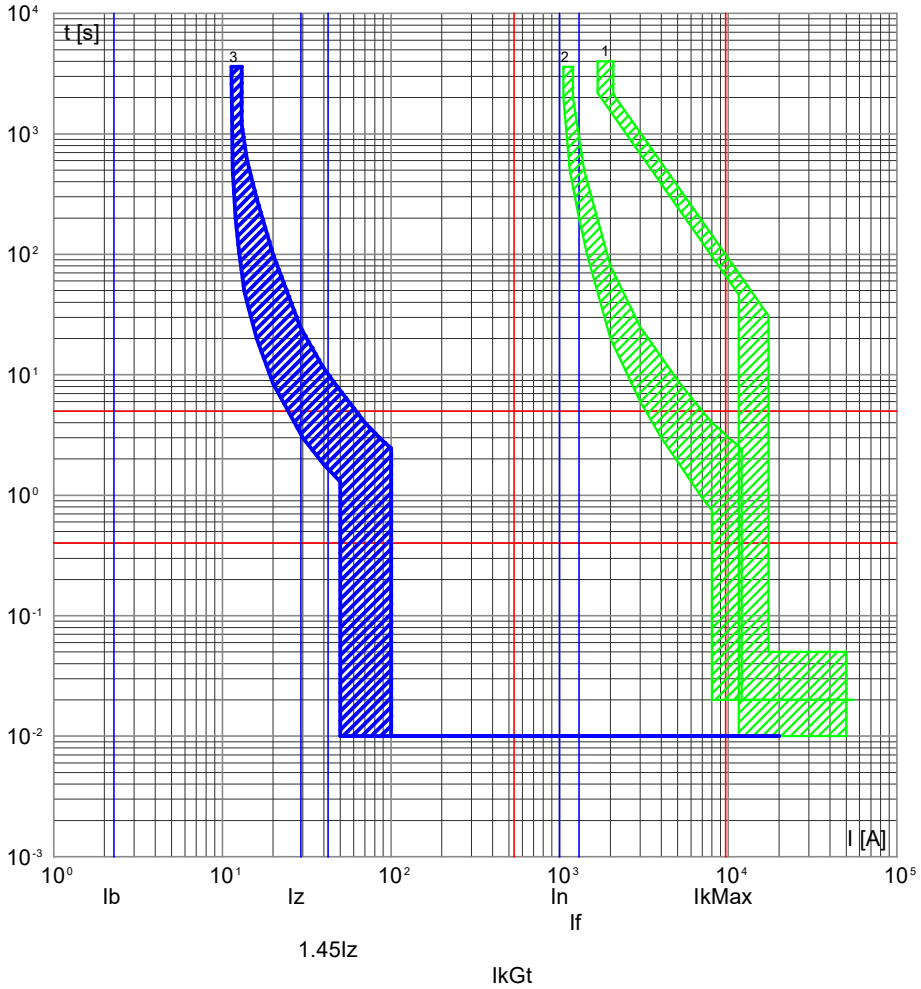
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -26/GE
Illuminazione



3) QIMP6A1 -26 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -26/RETE
Illuminazione



3) QIMP6A1 -26 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

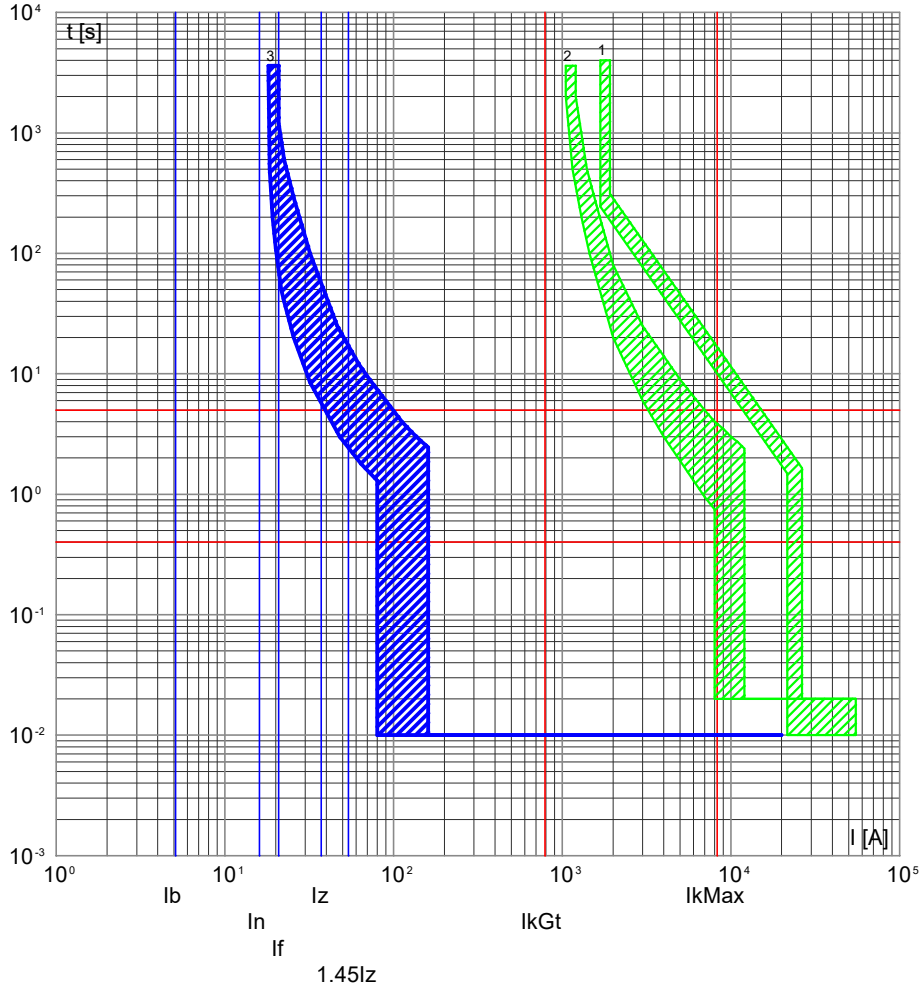
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034367	367	368
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

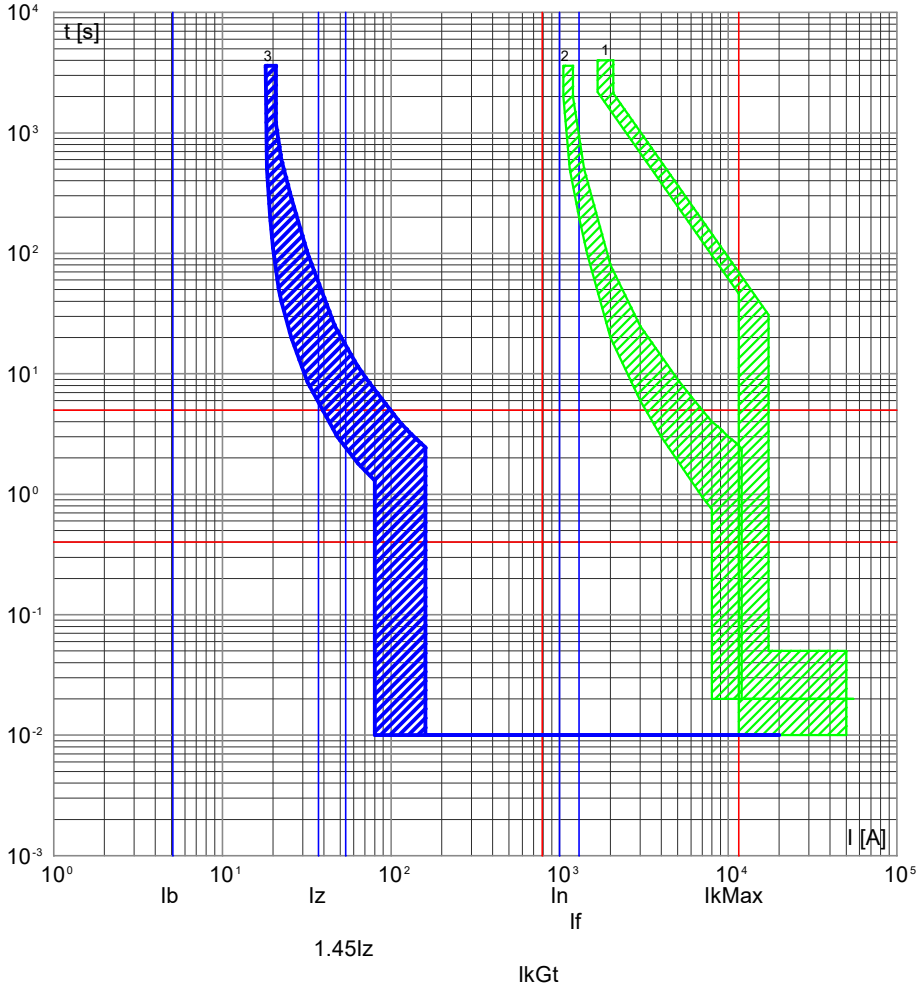
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -27/GE
Prese 230V



3) QIMP6A1 -27 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -27/RETE
Prese 230V



3) QIMP6A1 -27 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

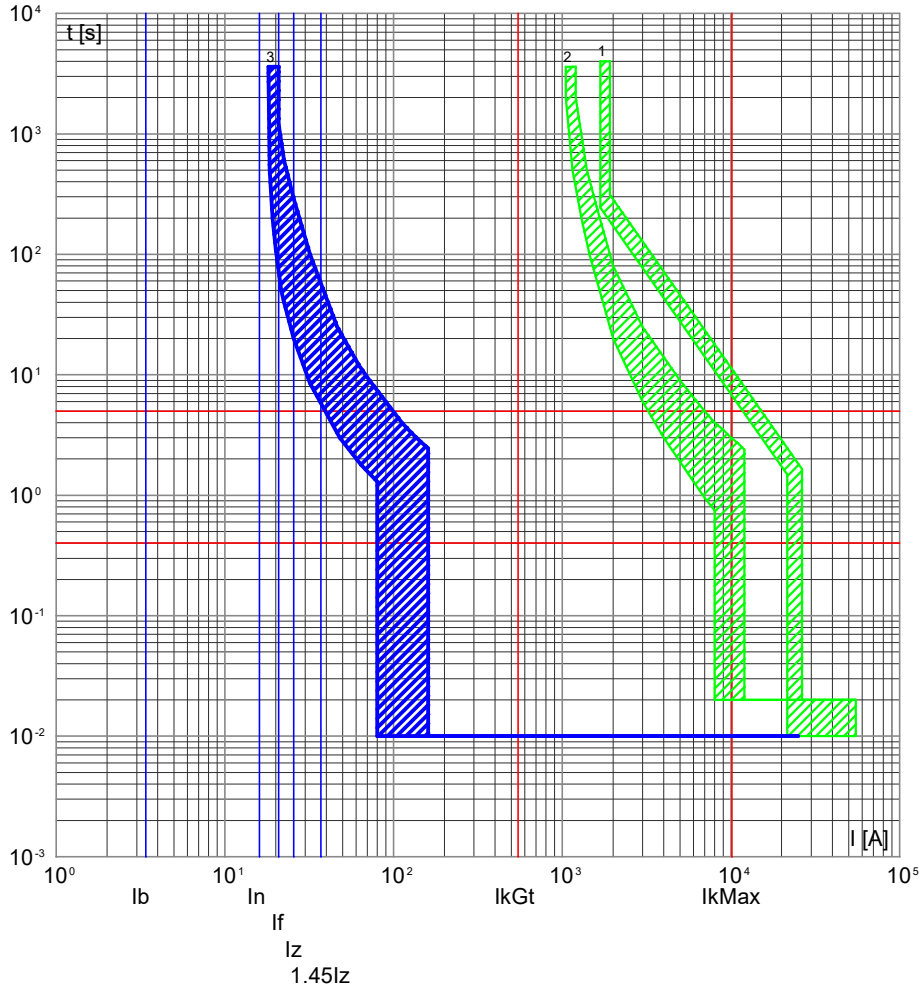
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034368	368	369
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

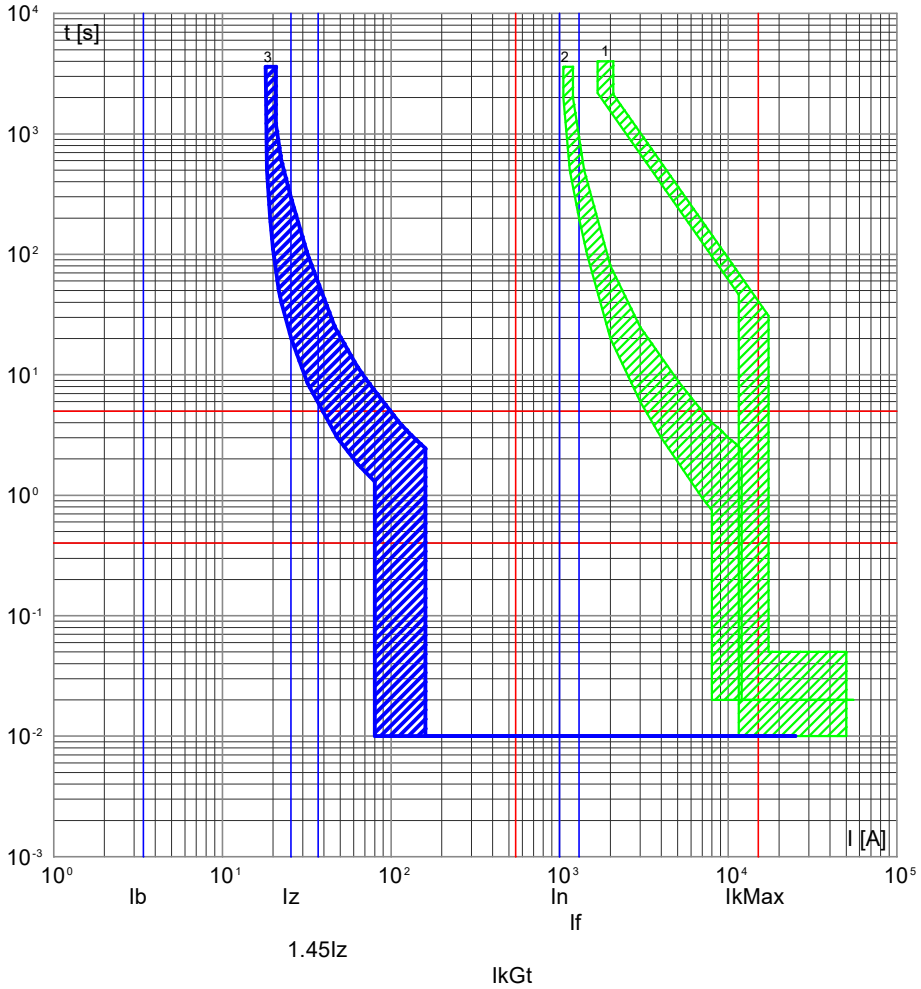
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -28/GE
Prese CEE 400V



3) QIMP6A1 -28 - 5SY74167+5SM23426
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -28/RETE
Prese CEE 400V



3) QIMP6A1 -28 - 5SY74167+5SM23426
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

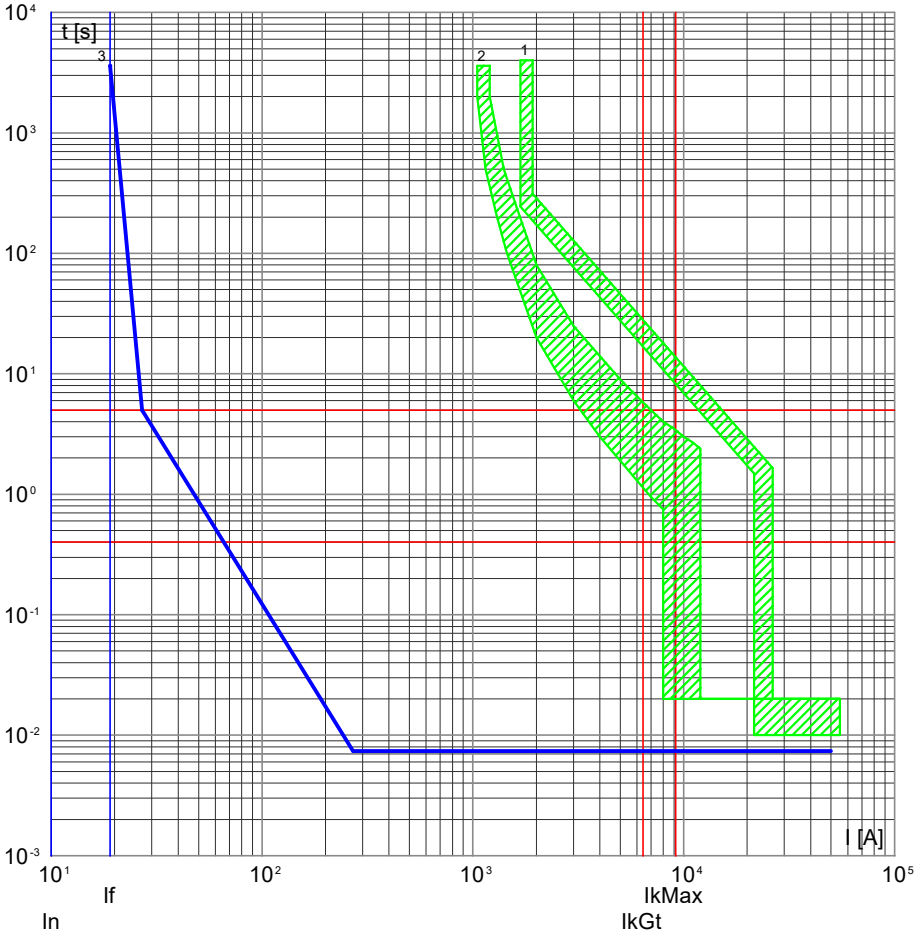
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034369	369	370
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

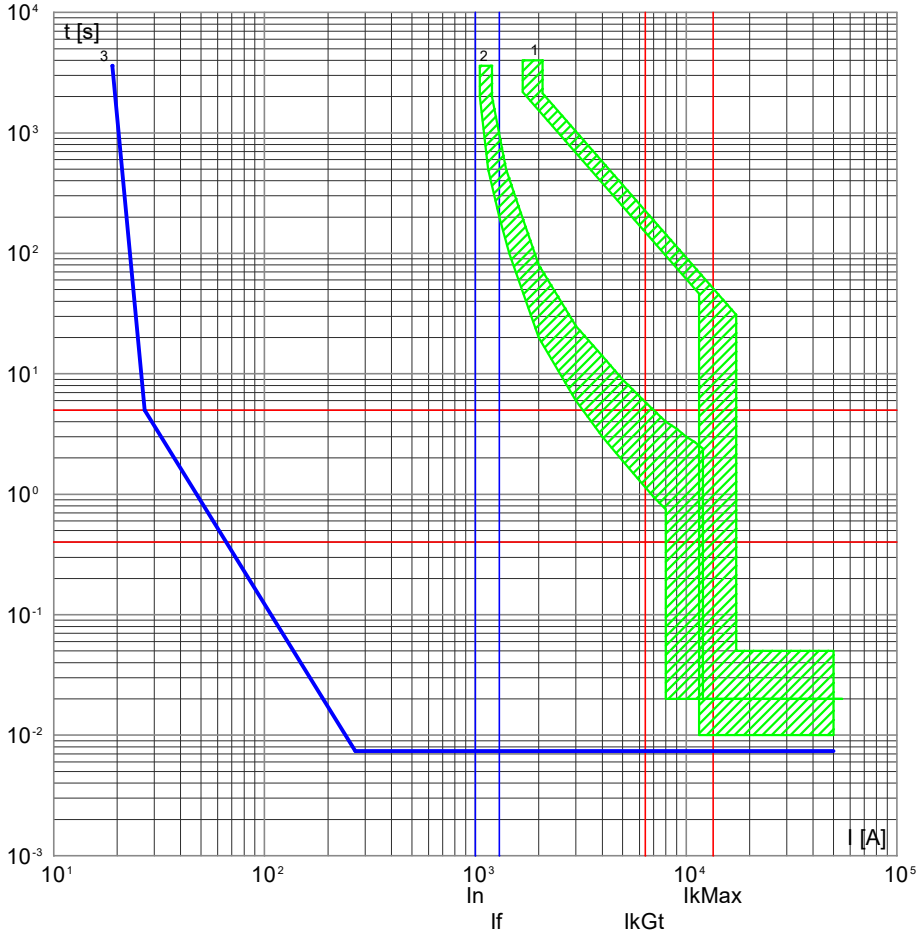
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -29/GE
Aux 230V



3) QIMP6A1 -29 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -29/RETE
Aux 230V



3) QIMP6A1 -29 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

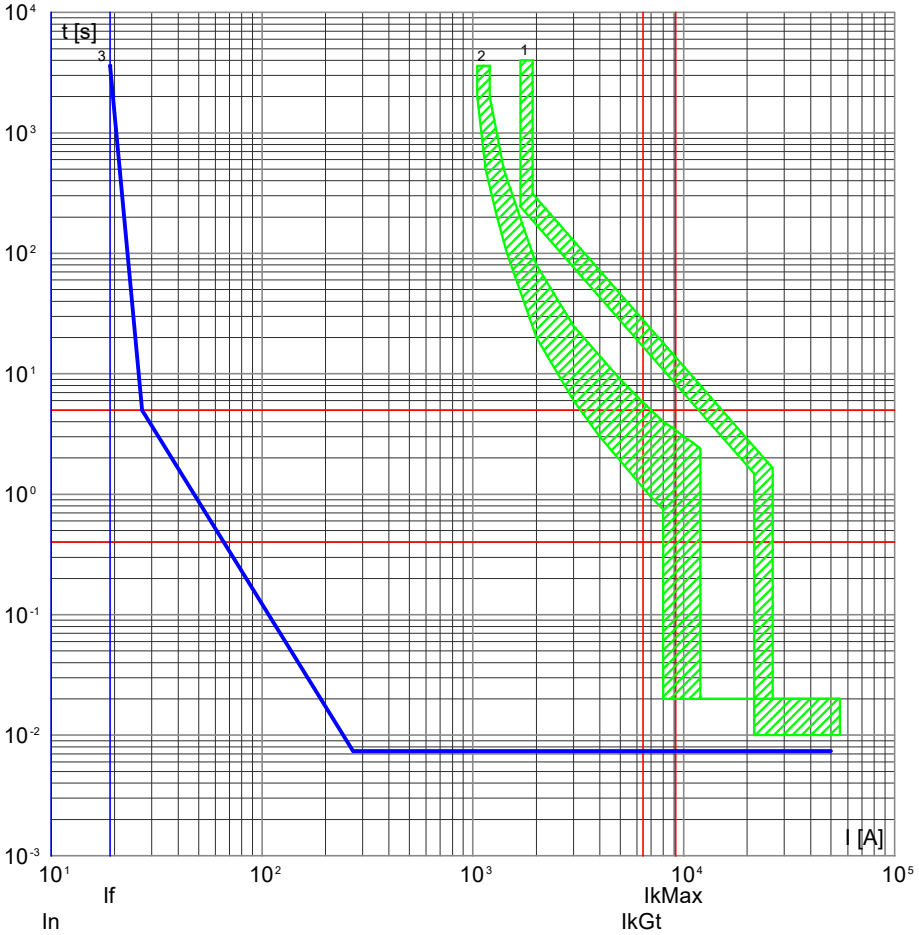
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034370	370 / 371
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

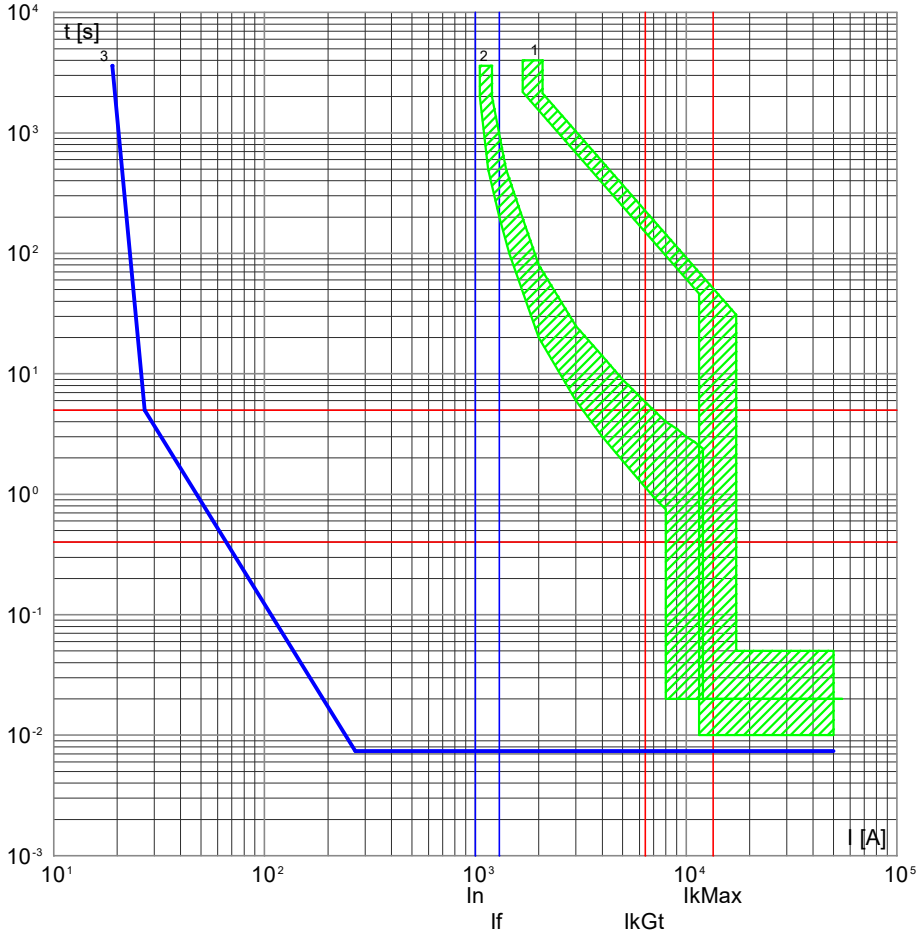
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -30/GE
Aux 24V



3) QIMP6A1 -30 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -30/RETE
Aux 24V



3) QIMP6A1 -30 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

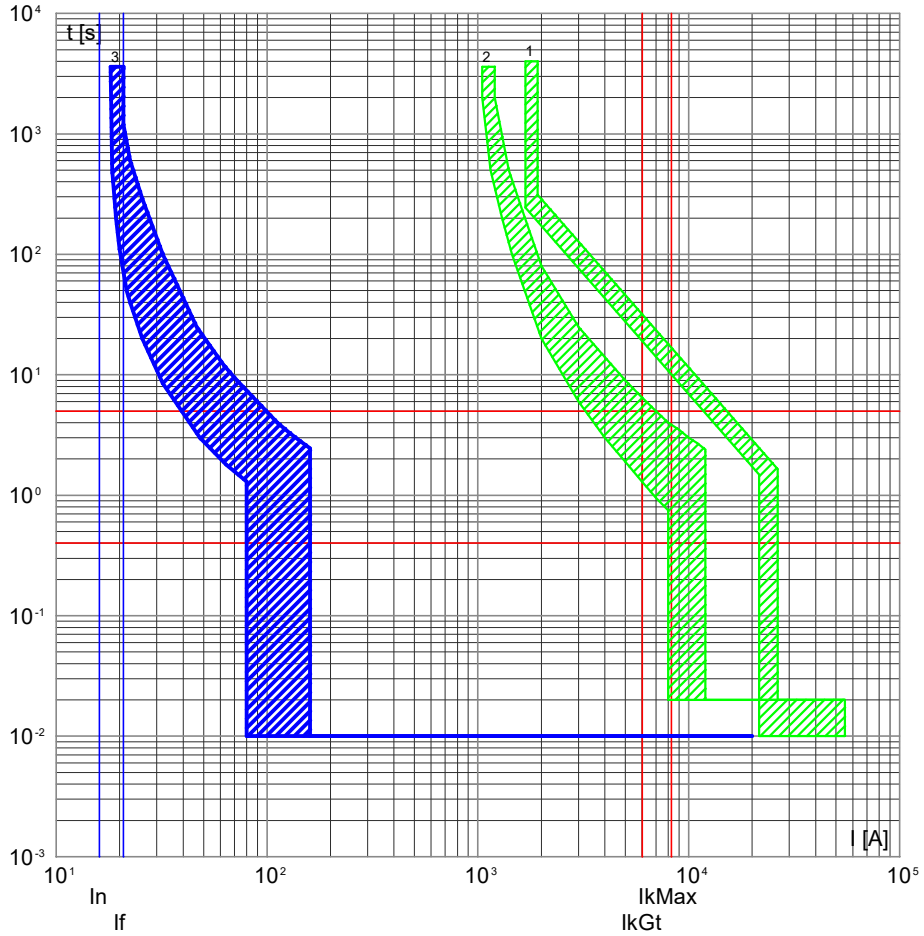
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034371	371	372
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

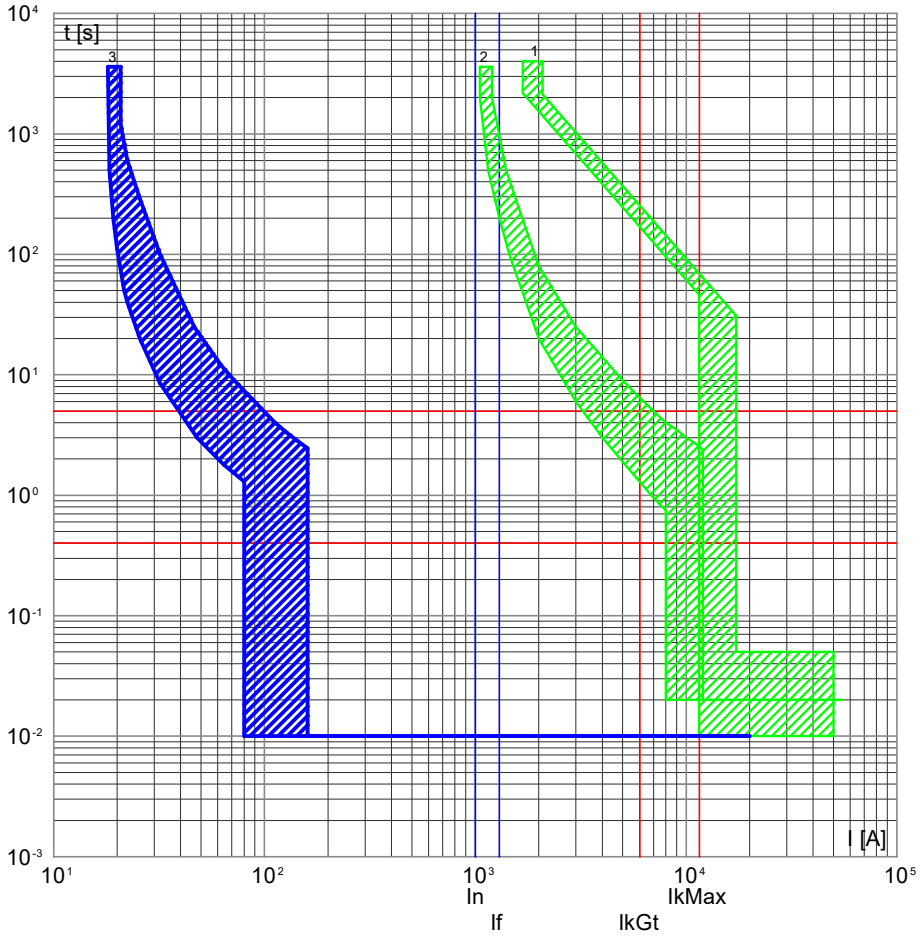
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -31/GE
Riserva 230V



3) QIMP6A1 -31 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -31/RETE
Riserva 230V



3) QIMP6A1 -31 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

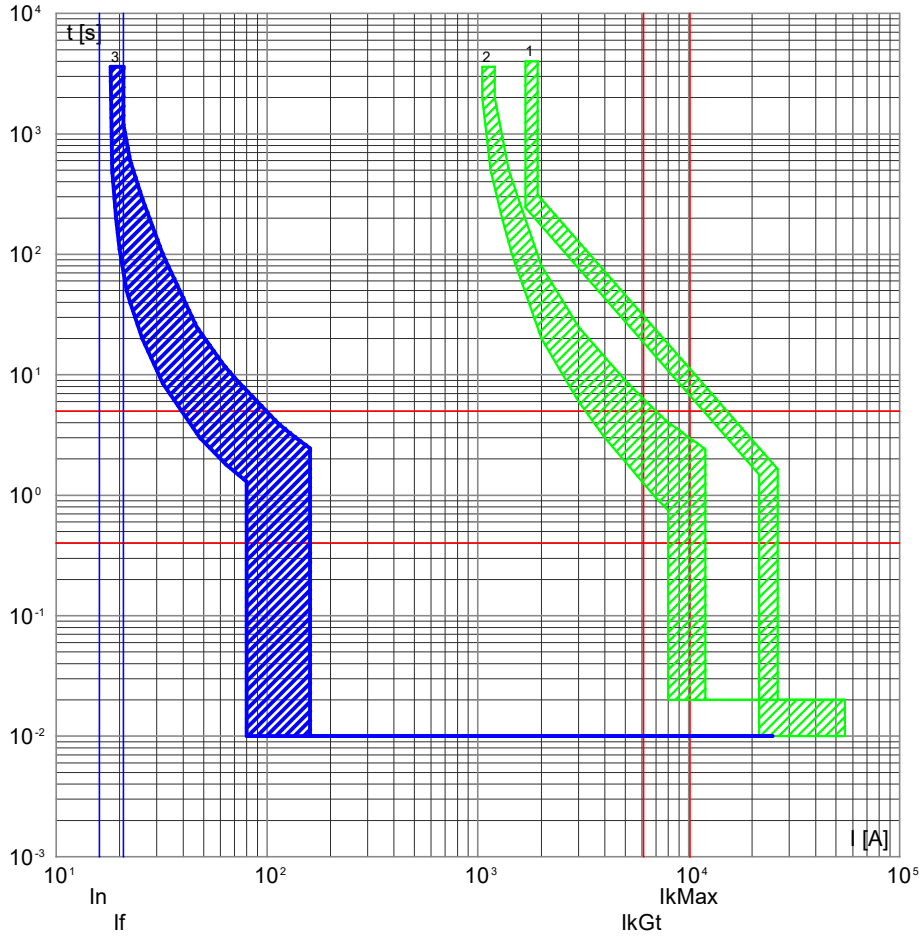
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	QIMP6A1	2706_Palasport Lucca	cur034372	372	373
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

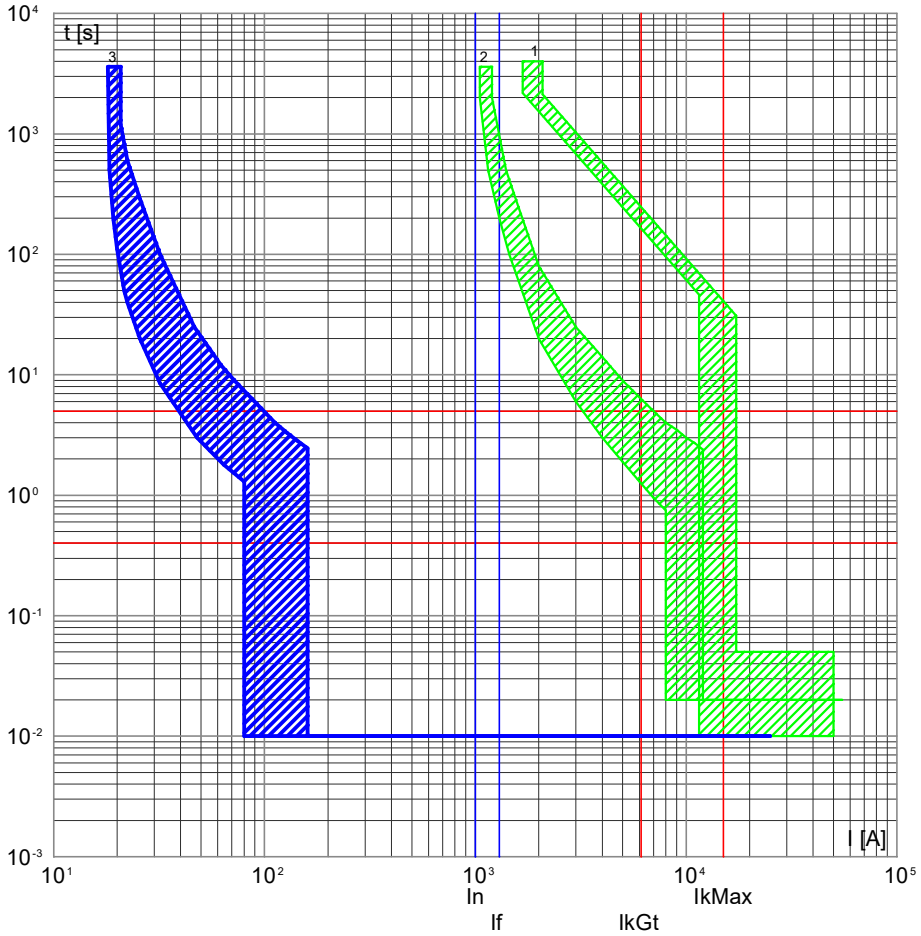
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP6A1 -32/GE
Riserva 400V



3) QIMP6A1 -32 - 5SY74167+5SM23426
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP6A1 -32/RETE
Riserva 400V



3) QIMP6A1 -32 - 5SY74167+5SM23426
2) QPCA1 -9 - 3VA15 L/T TM240 ATAM
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

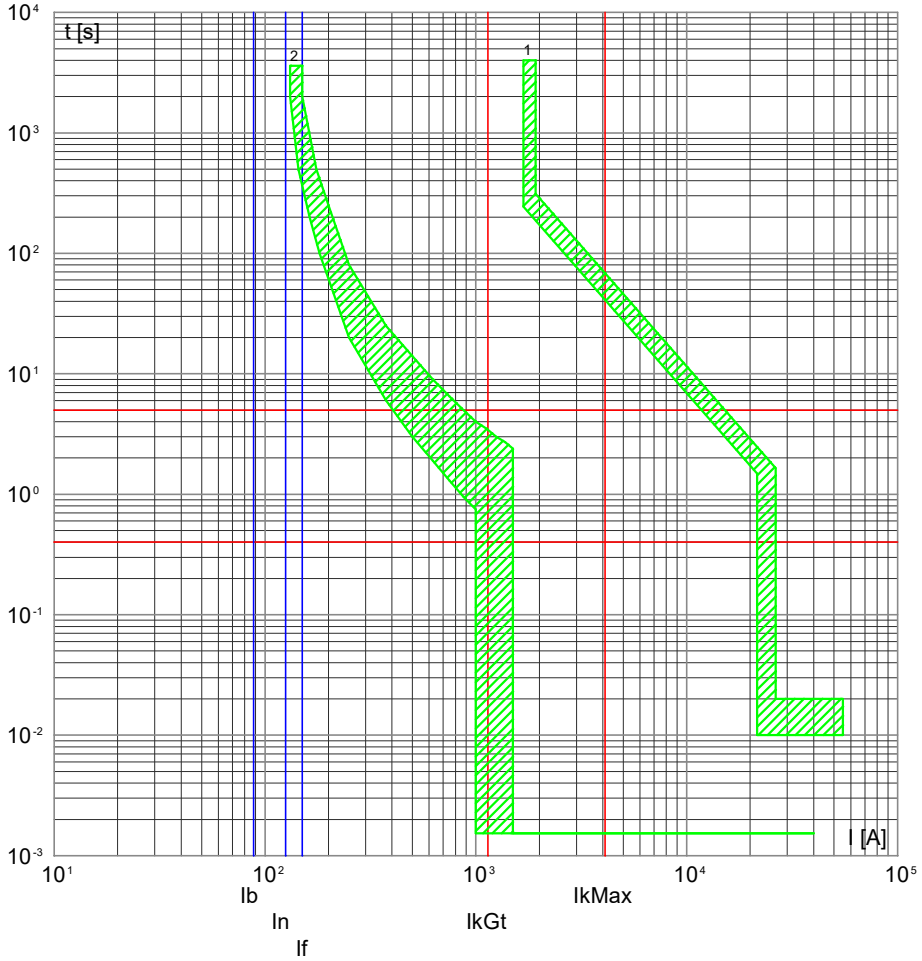
TITOLO: Quadro Impianti Meccanici Centrale Termica Nord A1	CODICE QIMP6A1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur034373 — FOGLIO 373 — SEGUE 374
Curve di intervento	PREFISSO QIMP6A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO / COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

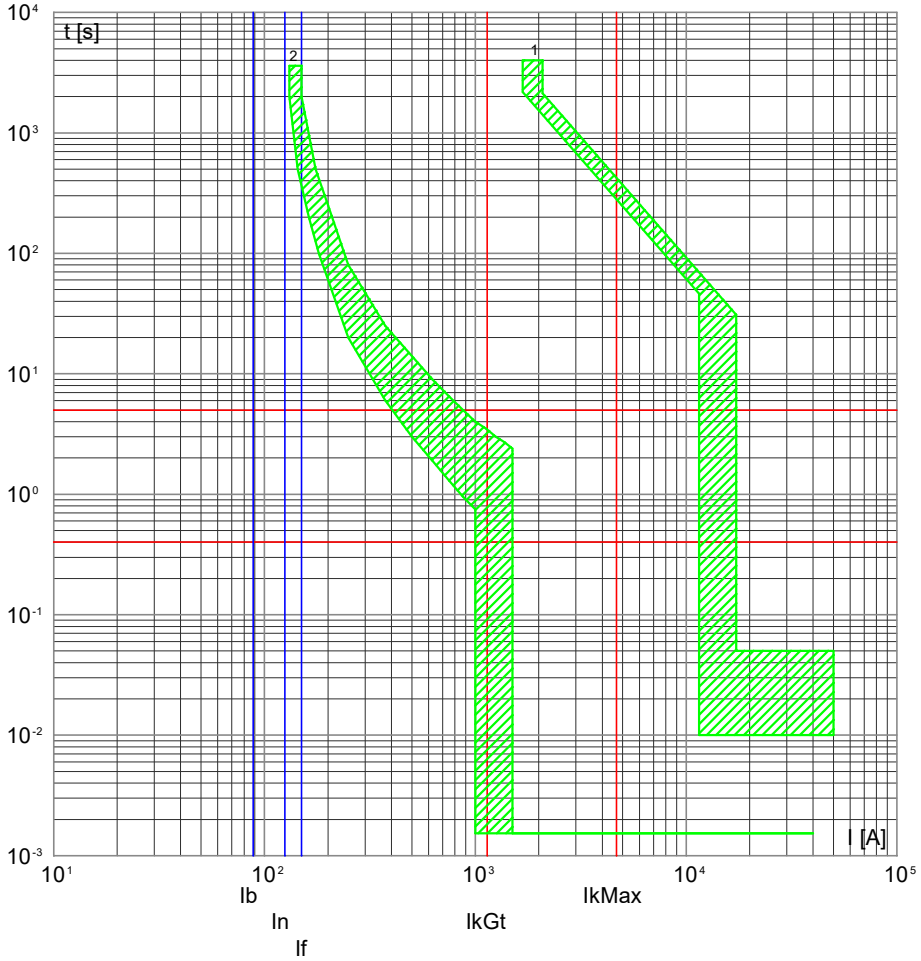
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -0/GE
Generale centrale ACS



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -0/RETE
Generale centrale ACS



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

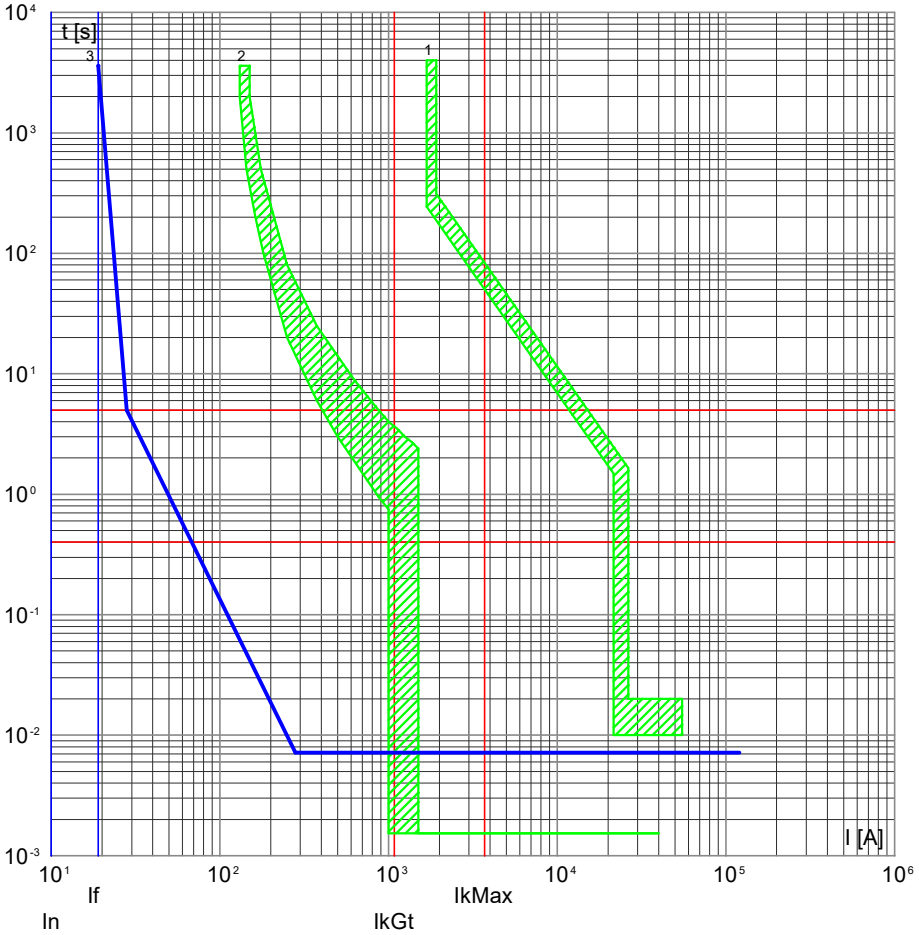
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035374	374	375
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

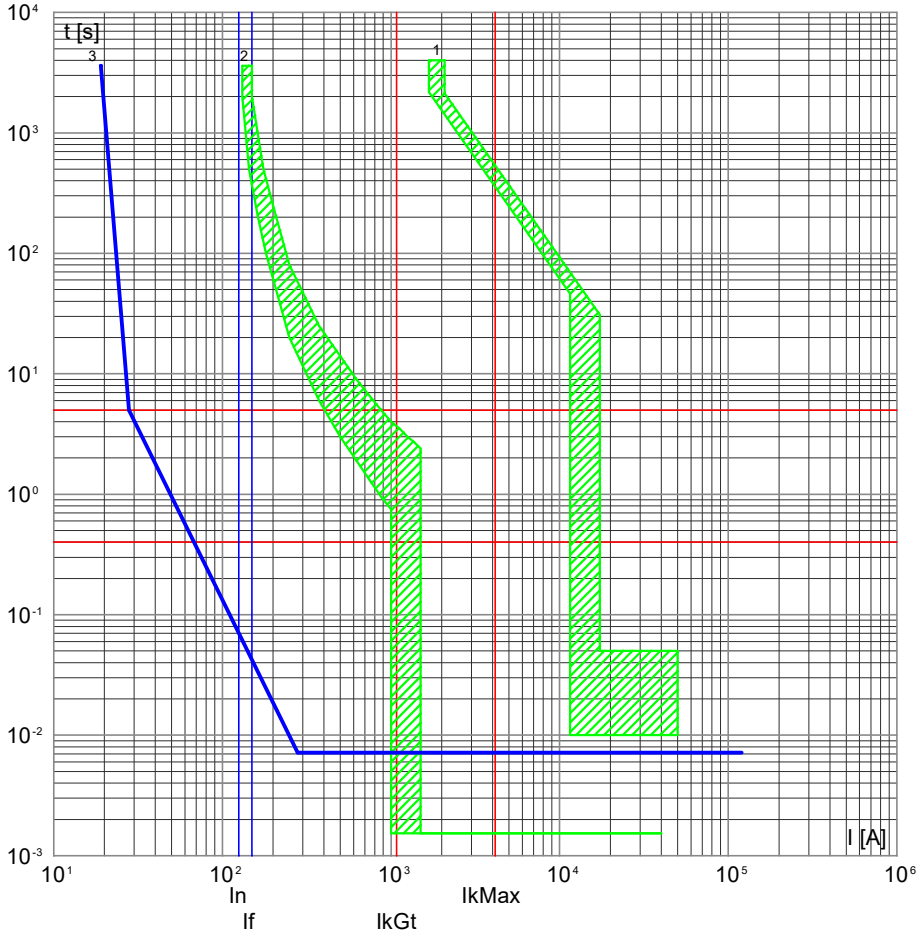
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP7A1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QIMP7A1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

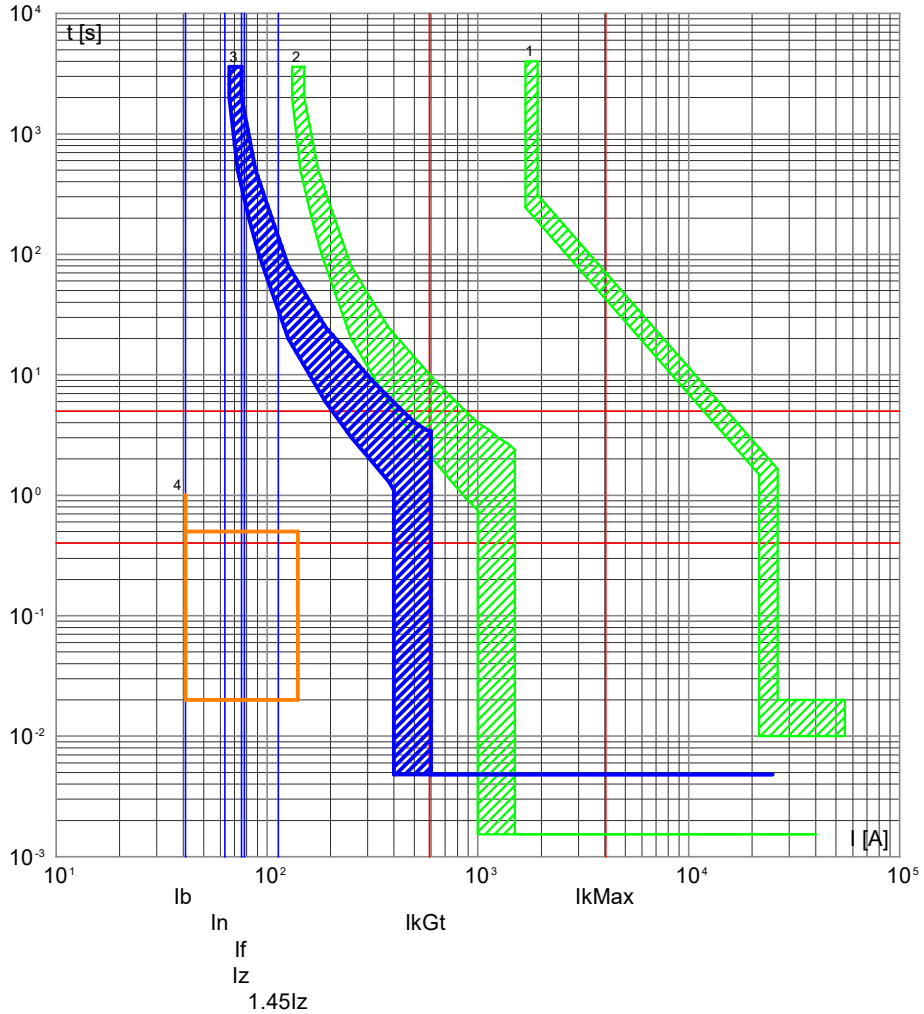
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035375	375	376
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

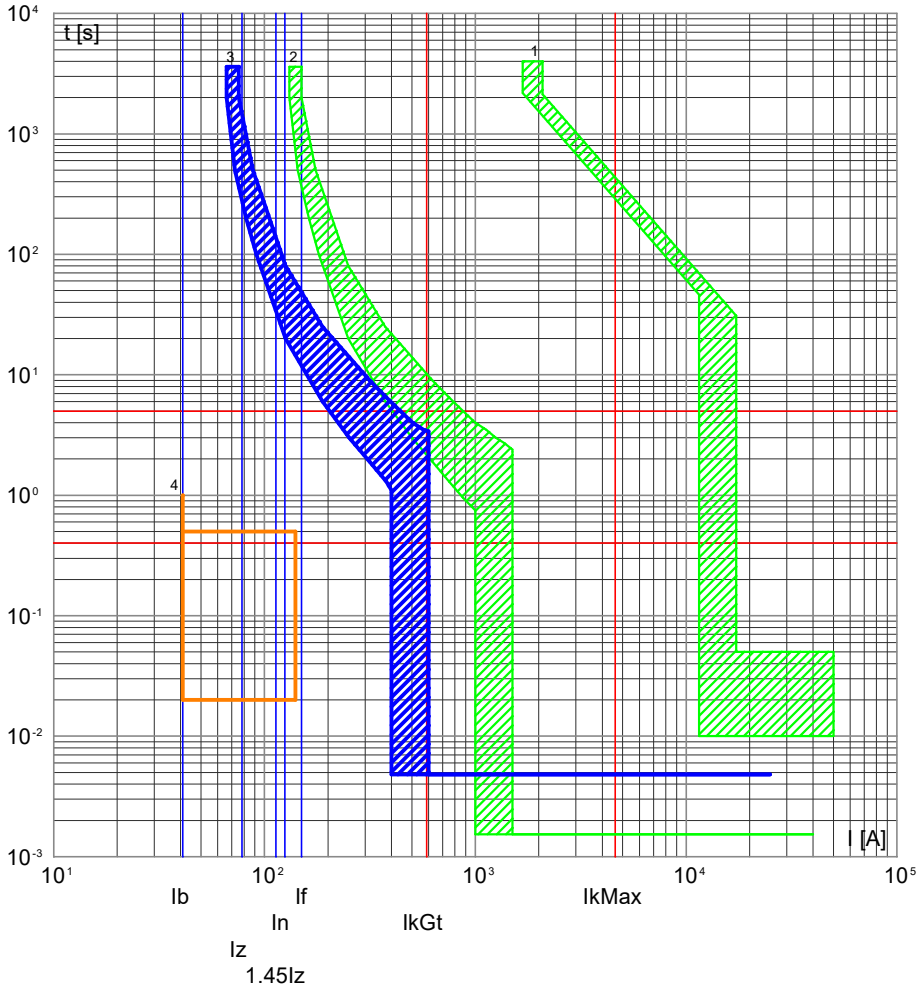
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -2/GE
PDC#ACS1



4) Motore QIMP7A1 -2
3) QIMP7A1 -2 - 3VF31120JN410AA0
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -2/RETE
PDC#ACS1



4) Motore QIMP7A1 -2
3) QIMP7A1 -2 - 3VF31120JN410AA0
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

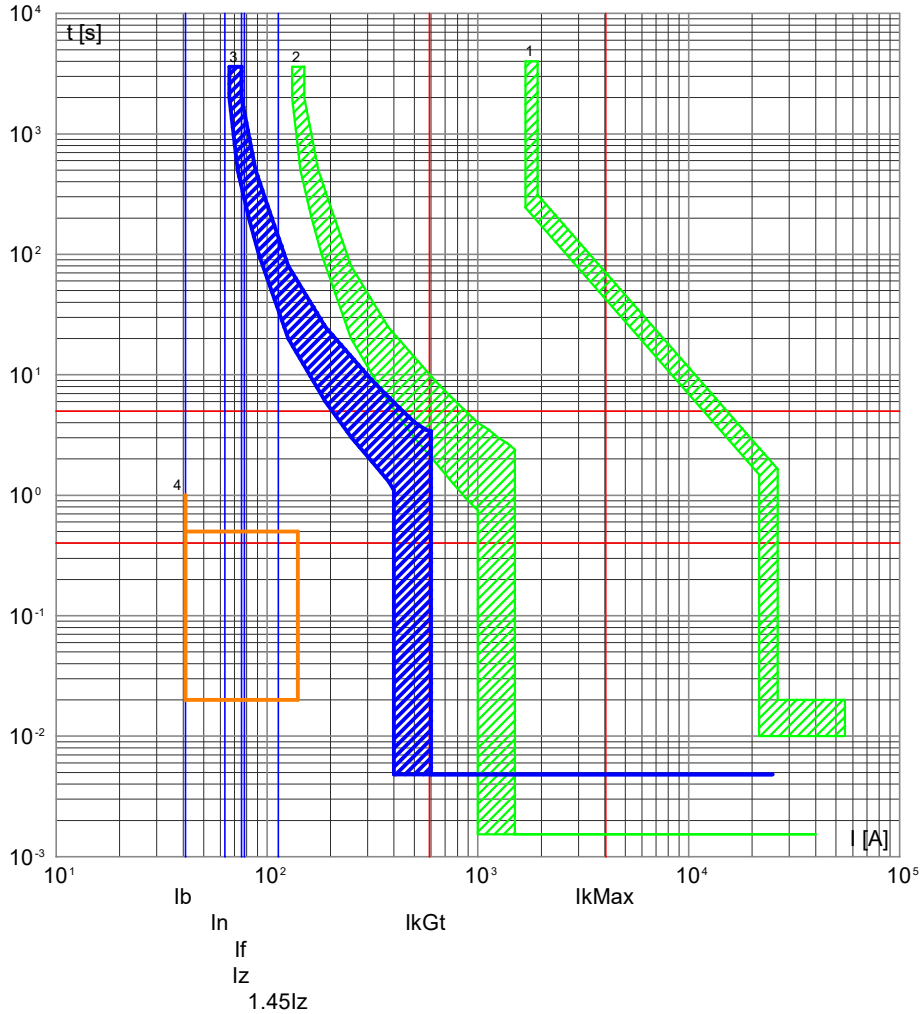
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035376	376	377
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

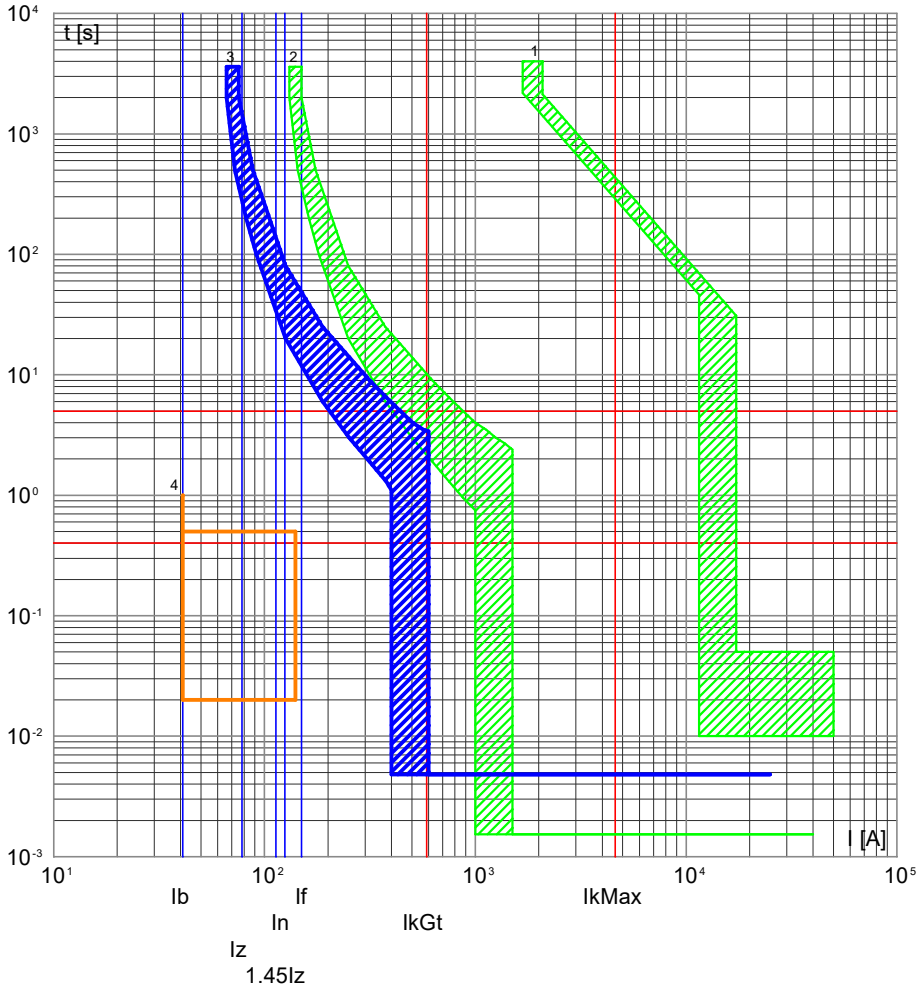
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -3/GE
PDC#ACS2



4) Motore QIMP7A1 -3
3) QIMP7A1 -3 - 3VF31120JN410AA0
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -3/RETE
PDC#ACS2



4) Motore QIMP7A1 -3
3) QIMP7A1 -3 - 3VF31120JN410AA0
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

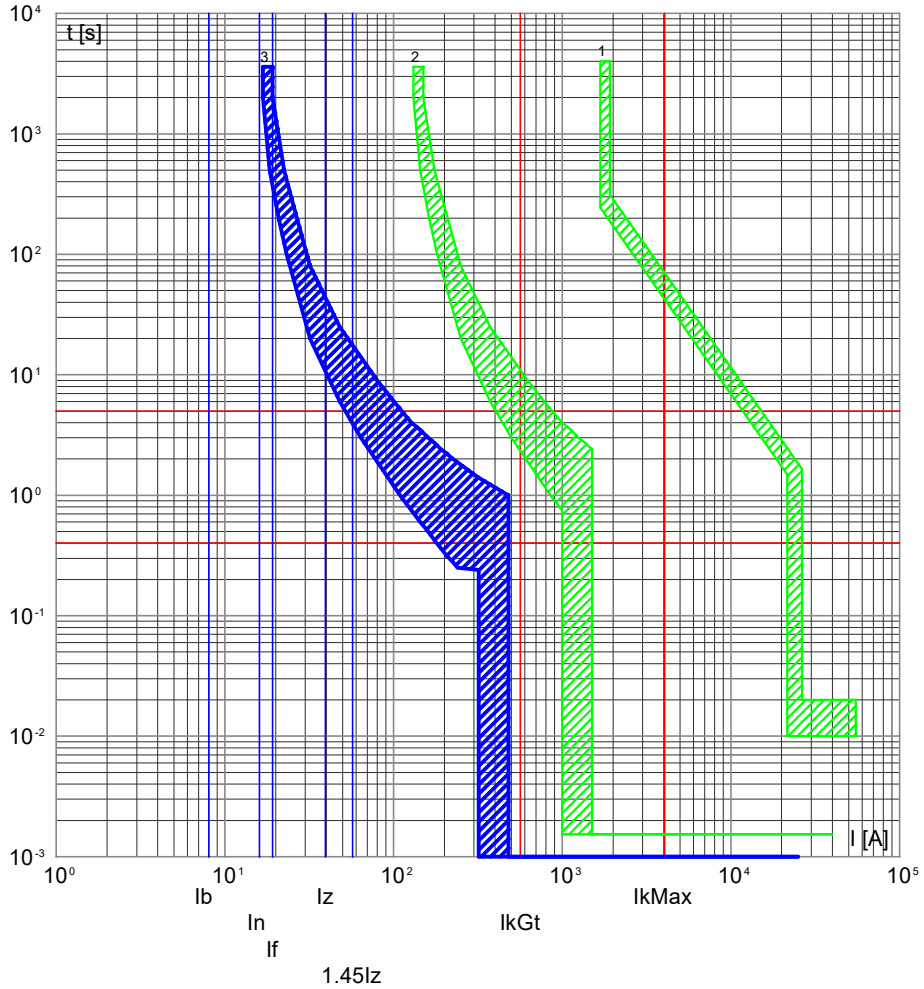
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035377	377	378
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

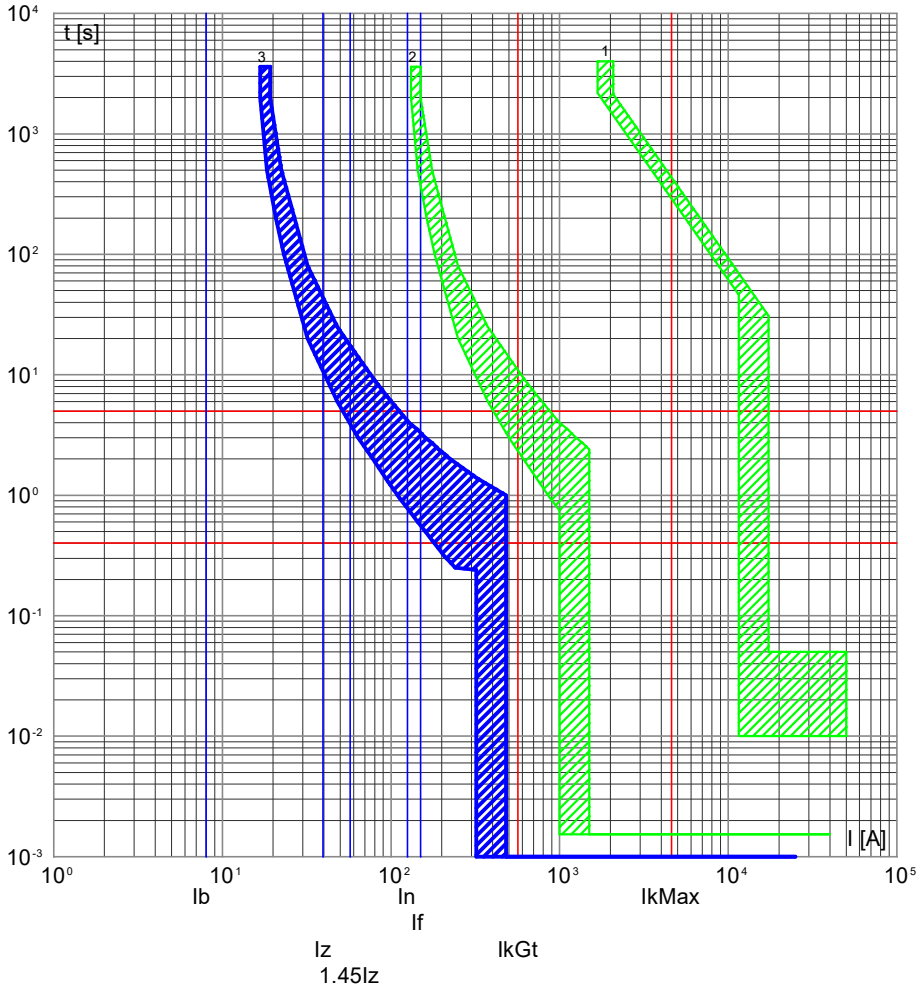
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -4/GE
UTA Nord-Ovest 3



3) QIMP7A1 -4 - 3VF31140JC410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -4/RETE
UTA Nord-Ovest 3



3) QIMP7A1 -4 - 3VF31140JC410AA0+Dif.A.d035
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

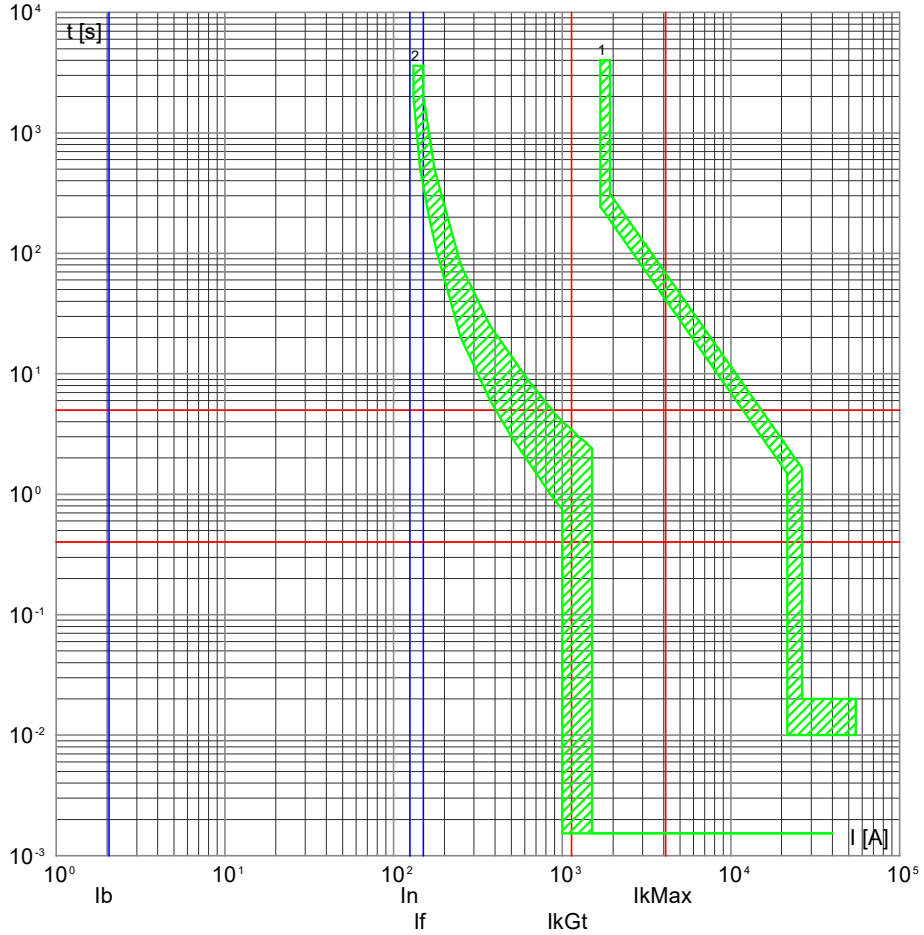
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035378	378	379
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

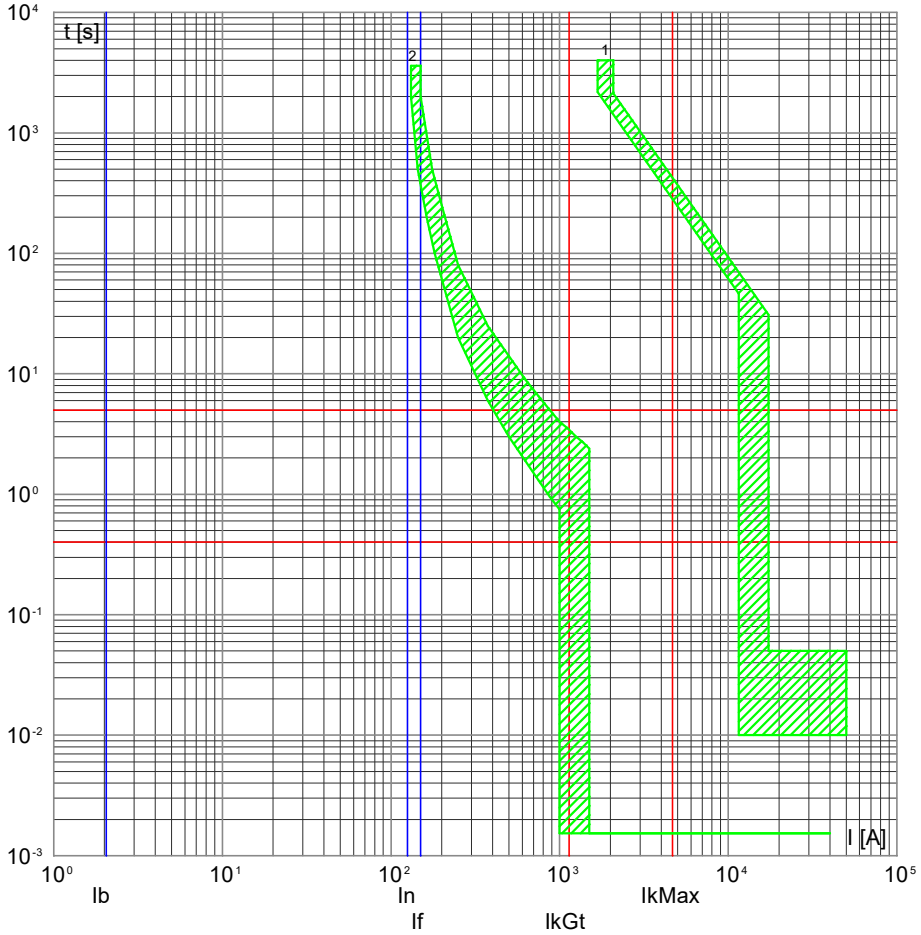
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -5/GE
Generale acqua sanitaria



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -5/RETE
Generale acqua sanitaria



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

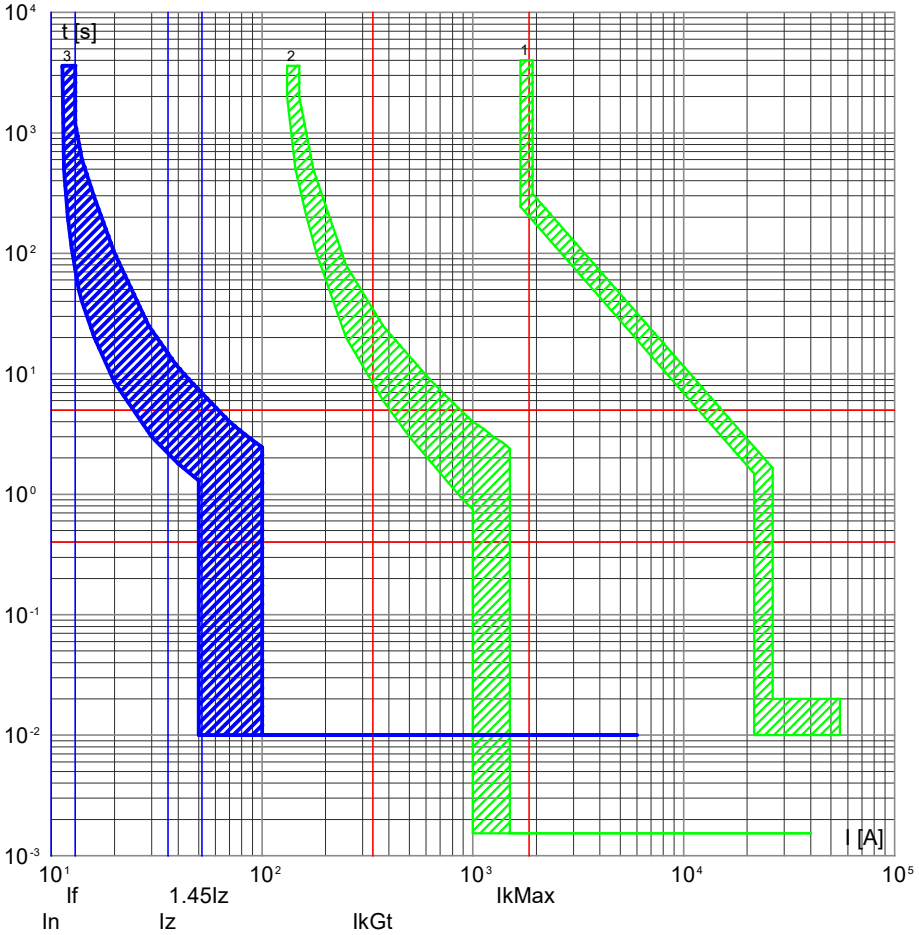
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035379	379	380
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

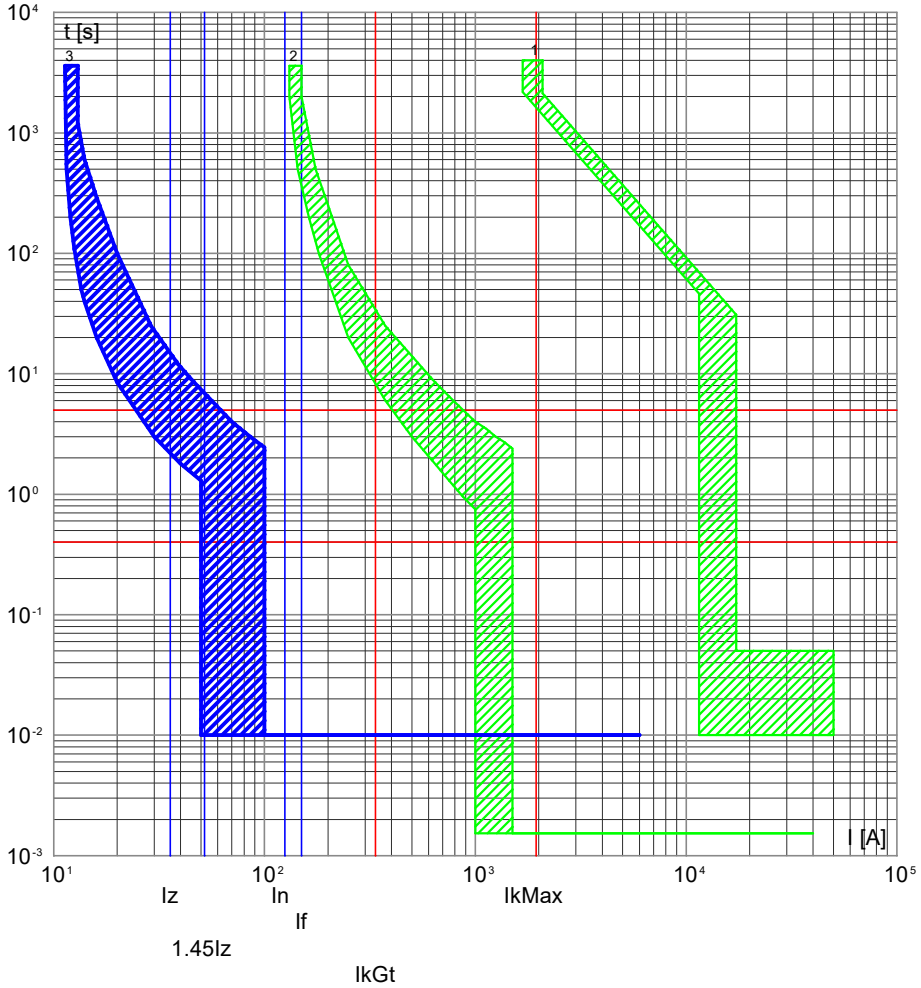
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -6/GE
Compressore autoclave



3) QIMP7A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -6/RETE
Compressore autoclave



3) QIMP7A1 -6 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

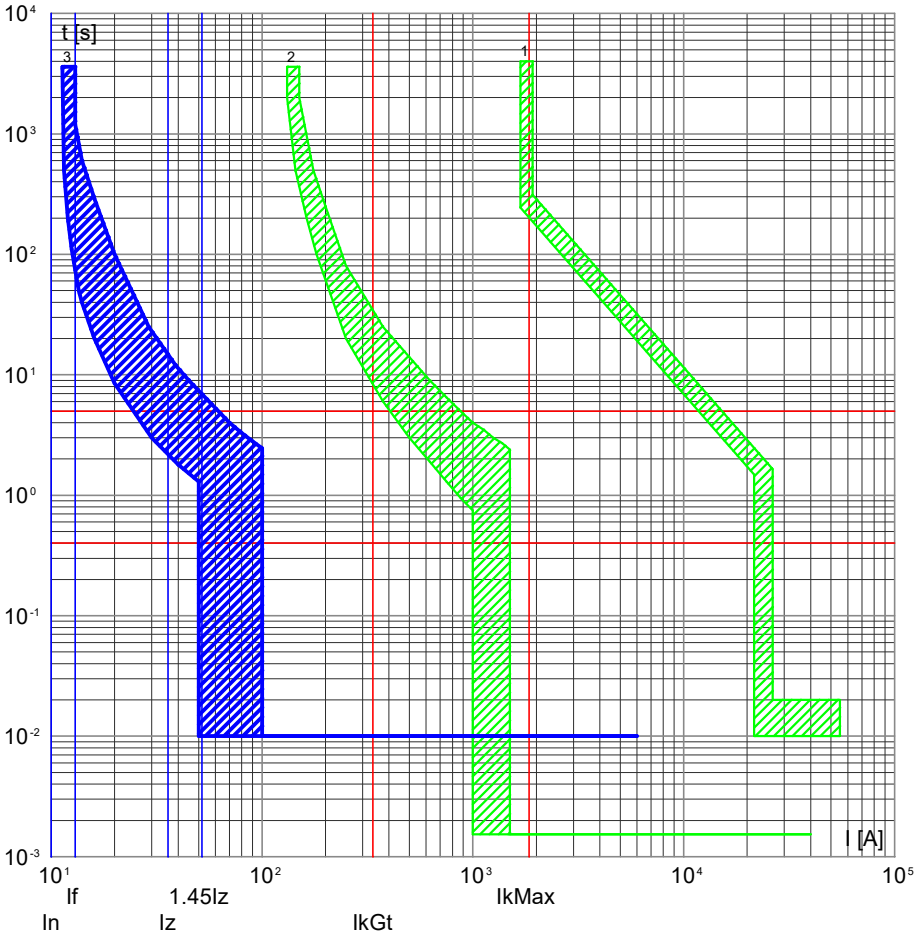
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035380	380	381
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

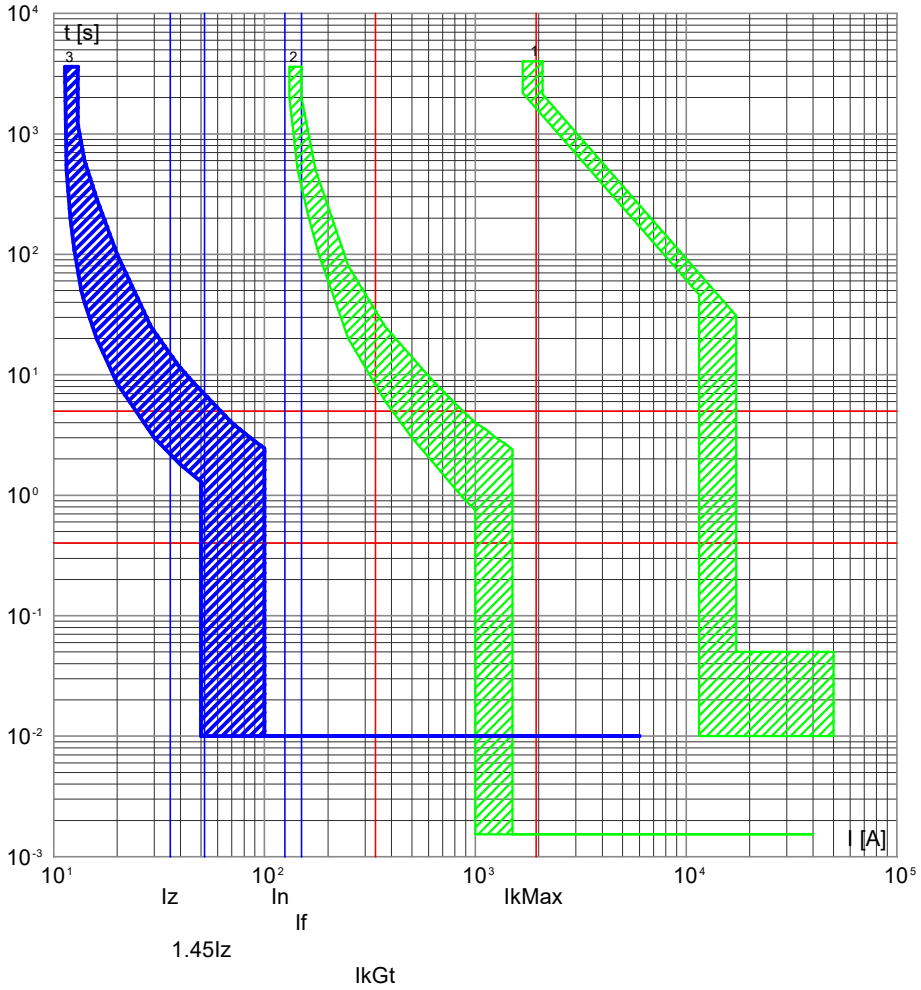
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -7/GE
PD01 A



3) QIMP7A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -7/RETE
PD01 A



3) QIMP7A1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

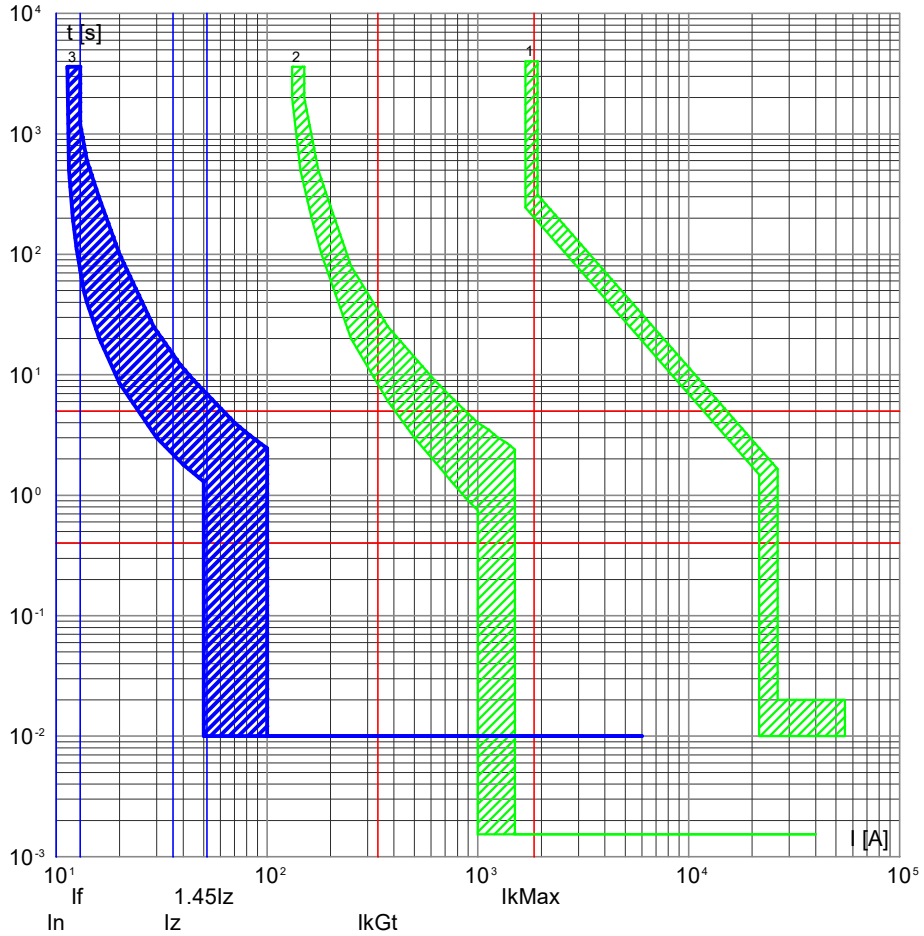
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035381	381	382
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

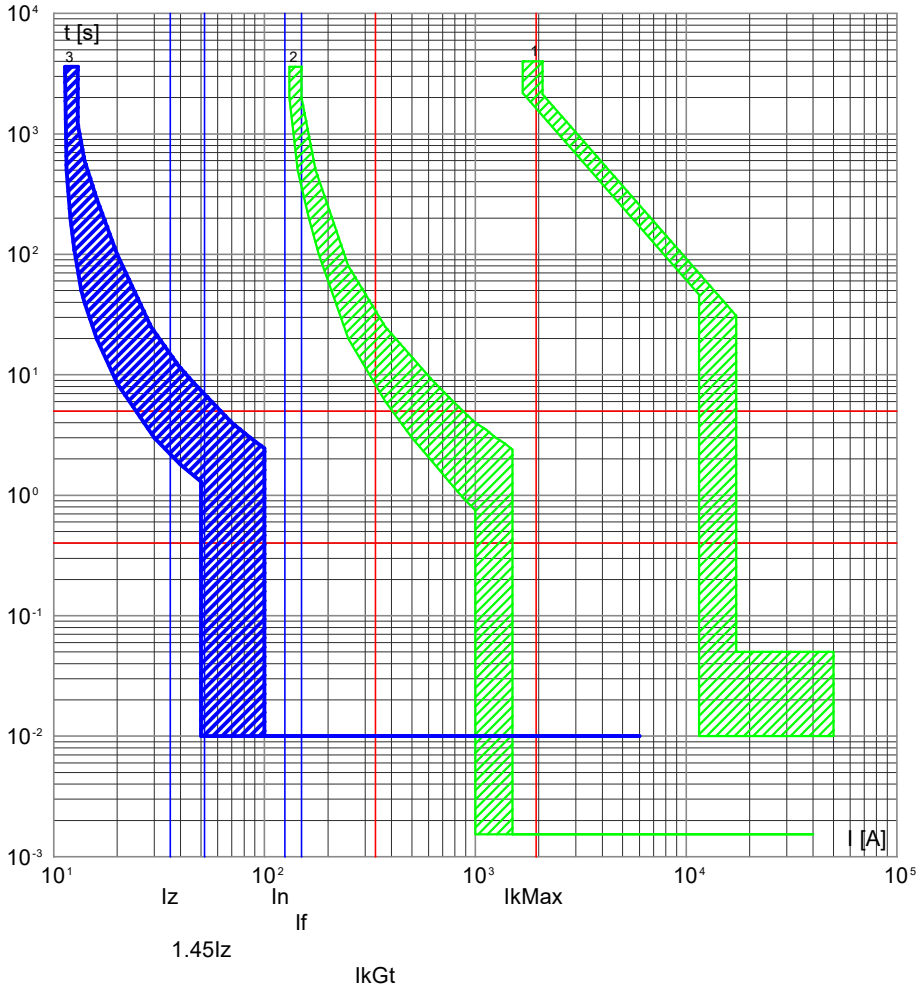
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -8/GE
PD01 B



3) QIMP7A1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -8/RETE
PD01 B



3) QIMP7A1 -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

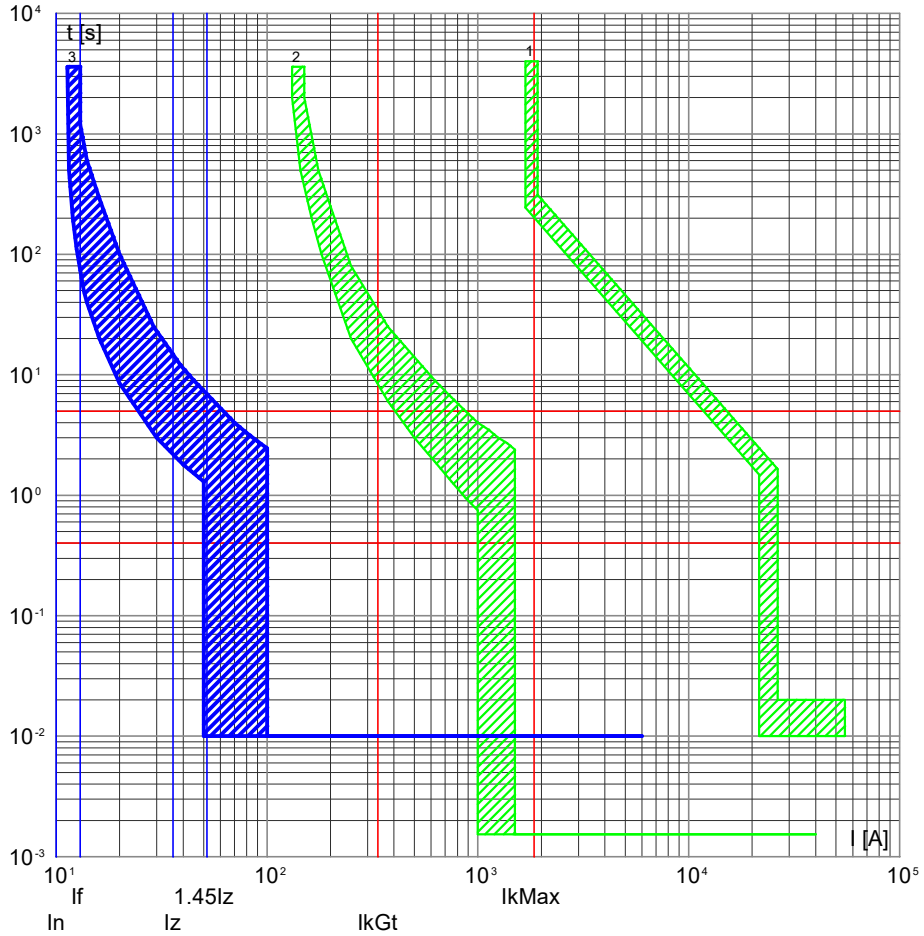
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035382	382	383
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

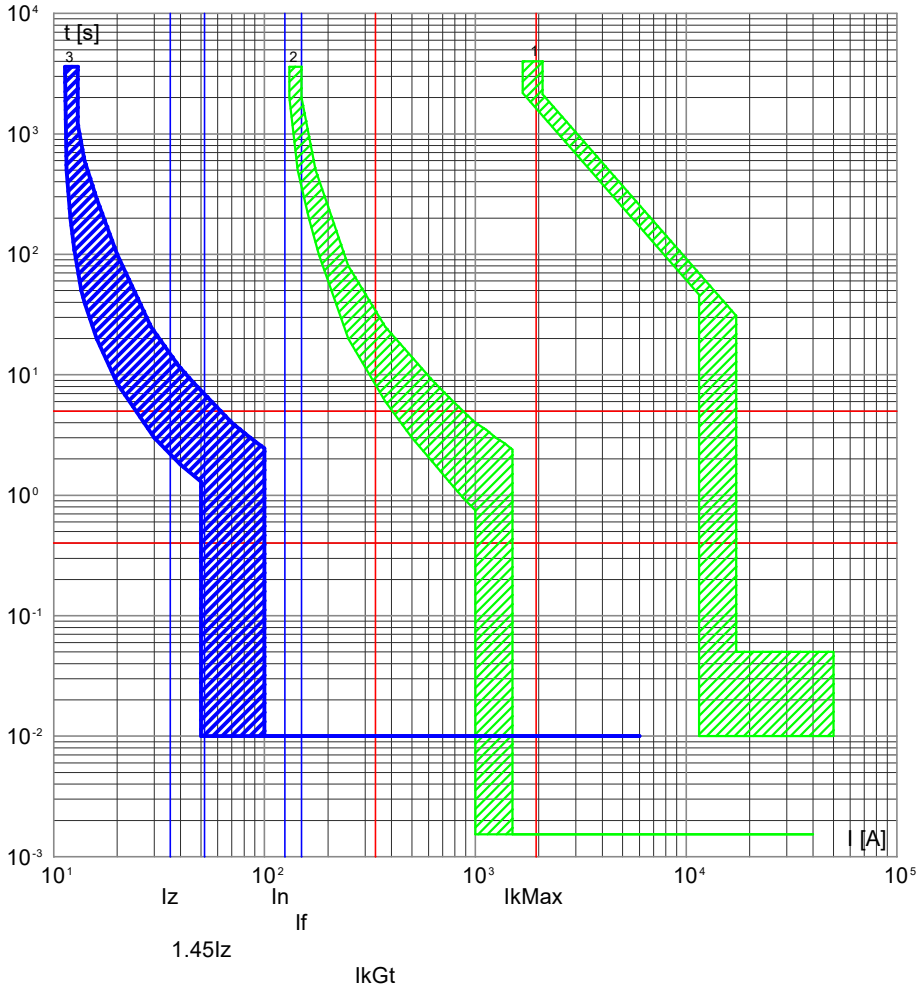
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -9/GE
AD01



3) QIMP7A1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -9/RETE
AD01



3) QIMP7A1 -9 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

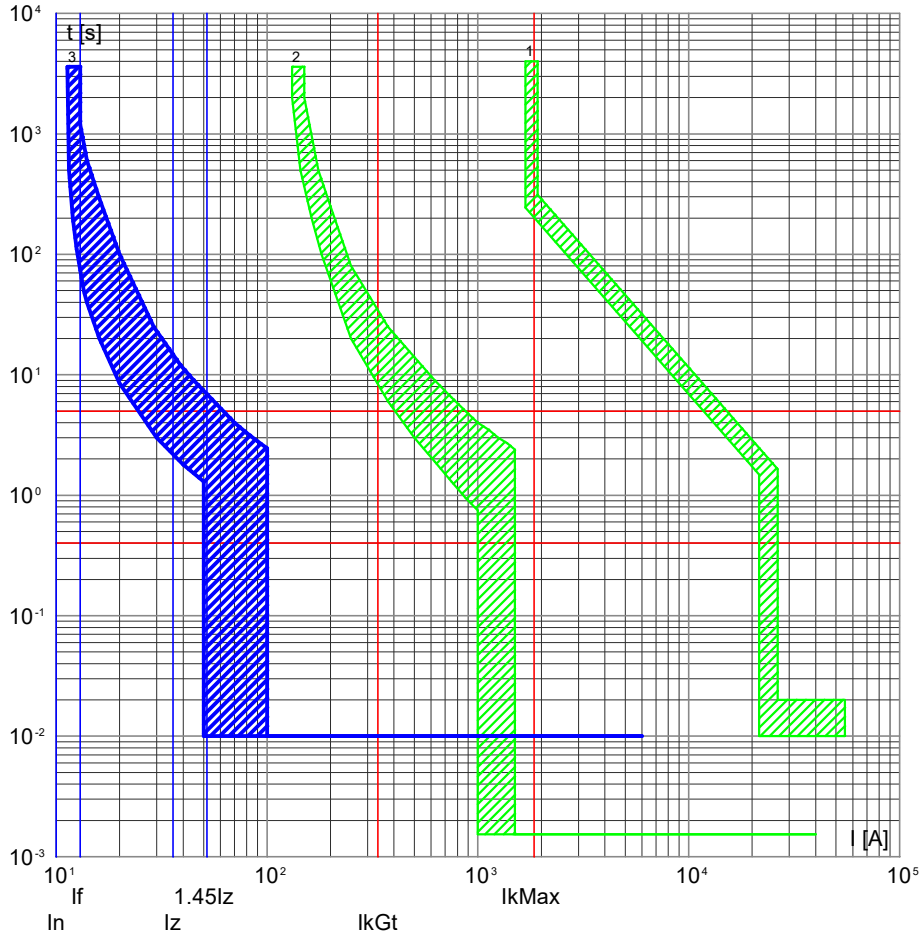
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035383	383	384
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

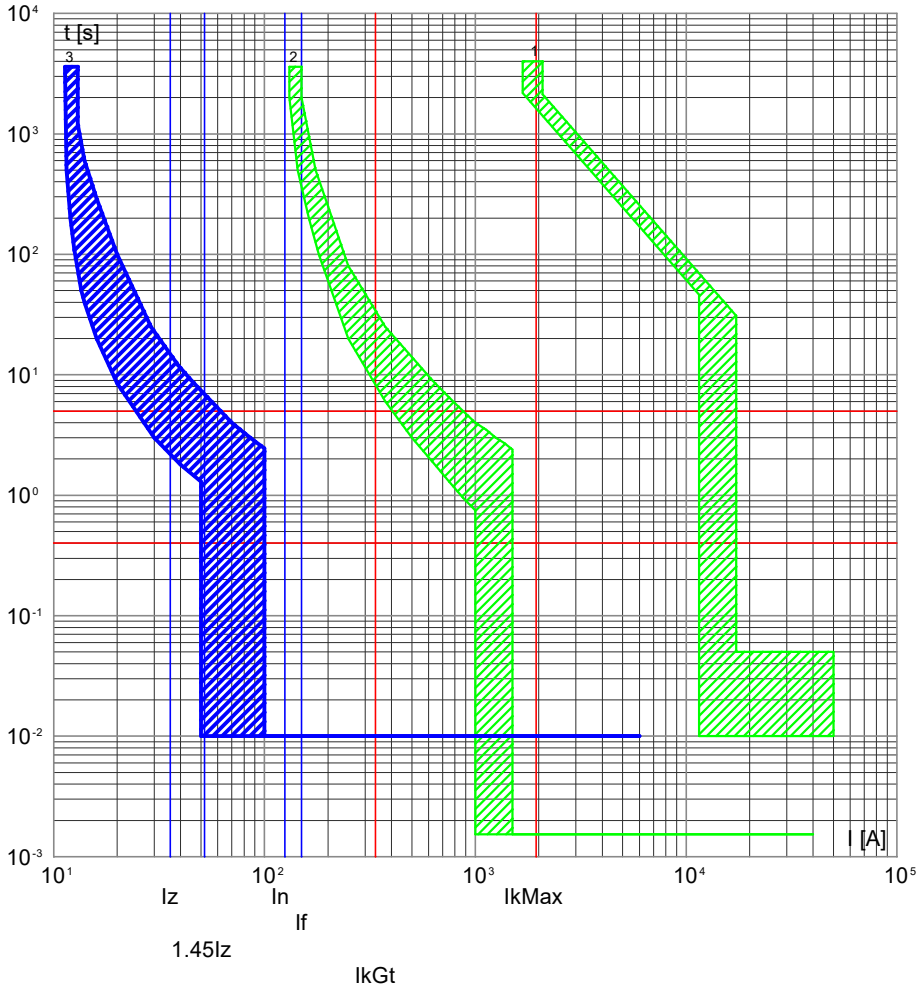
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -10/GE
AD02



3) QIMP7A1 -10 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -10/RETE
AD02



3) QIMP7A1 -10 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

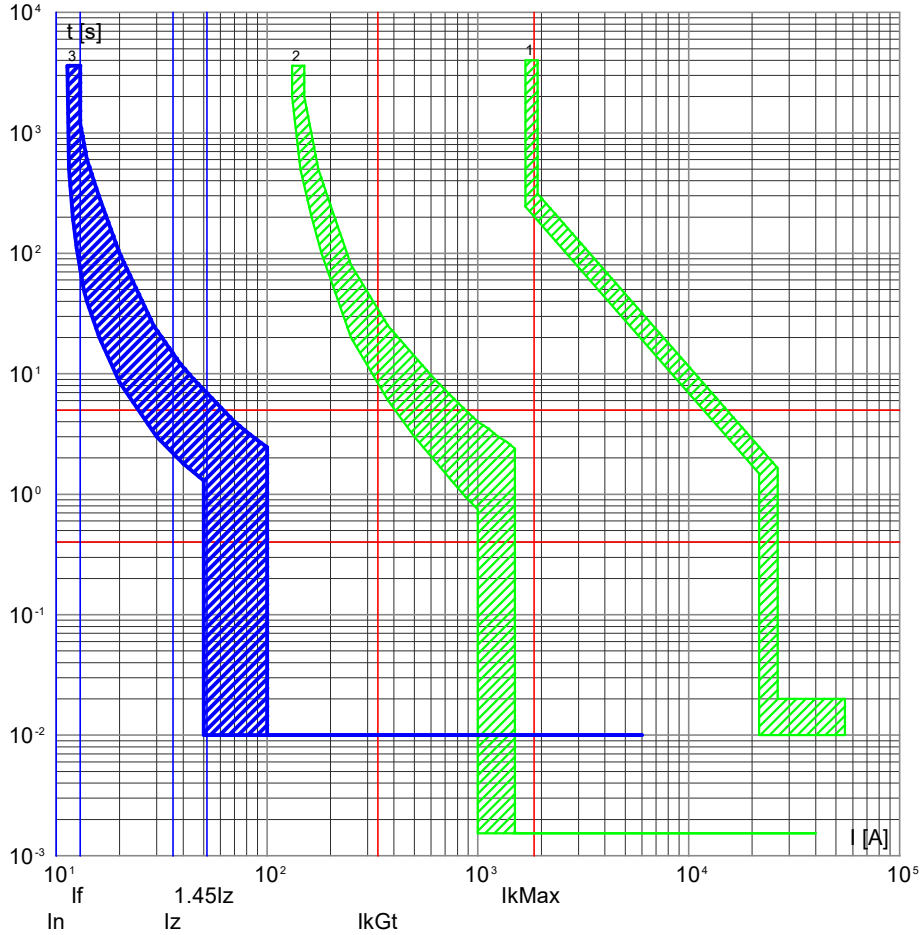
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035384	384	385
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

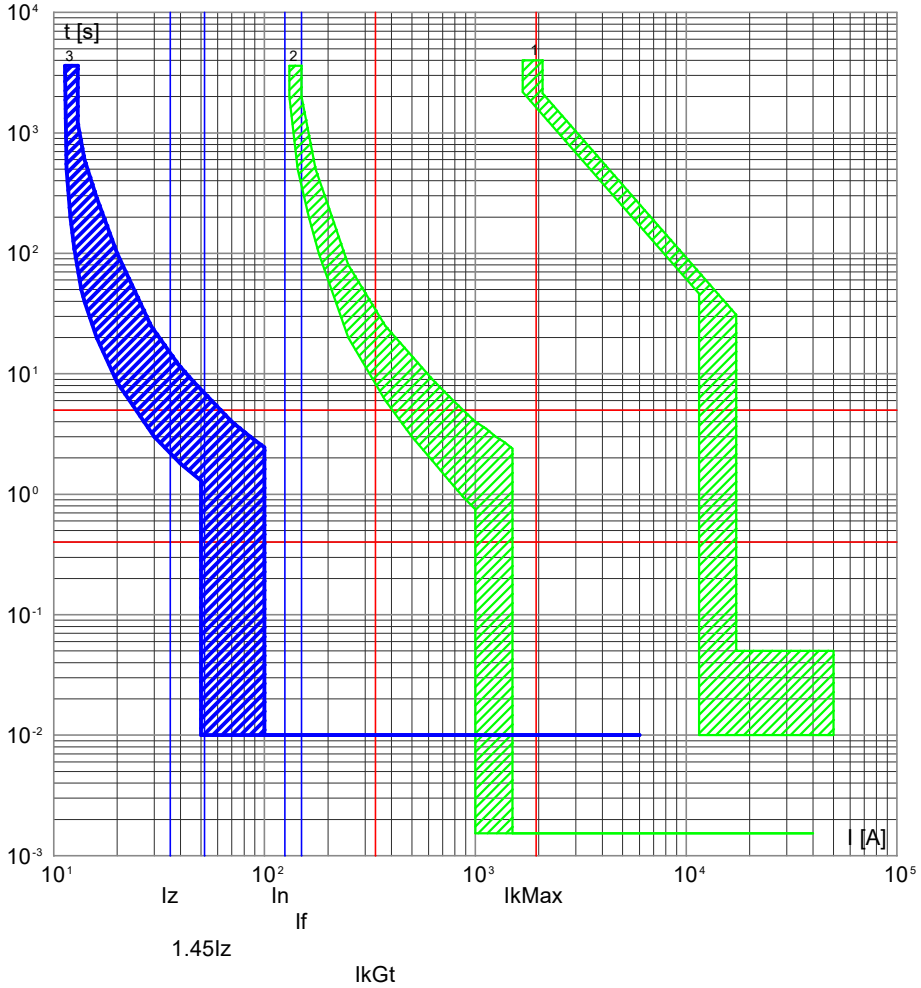
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -11/GE
Gruppo trattamento acque



3) QIMP7A1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -11/RETE
Gruppo trattamento acque



3) QIMP7A1 -11 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

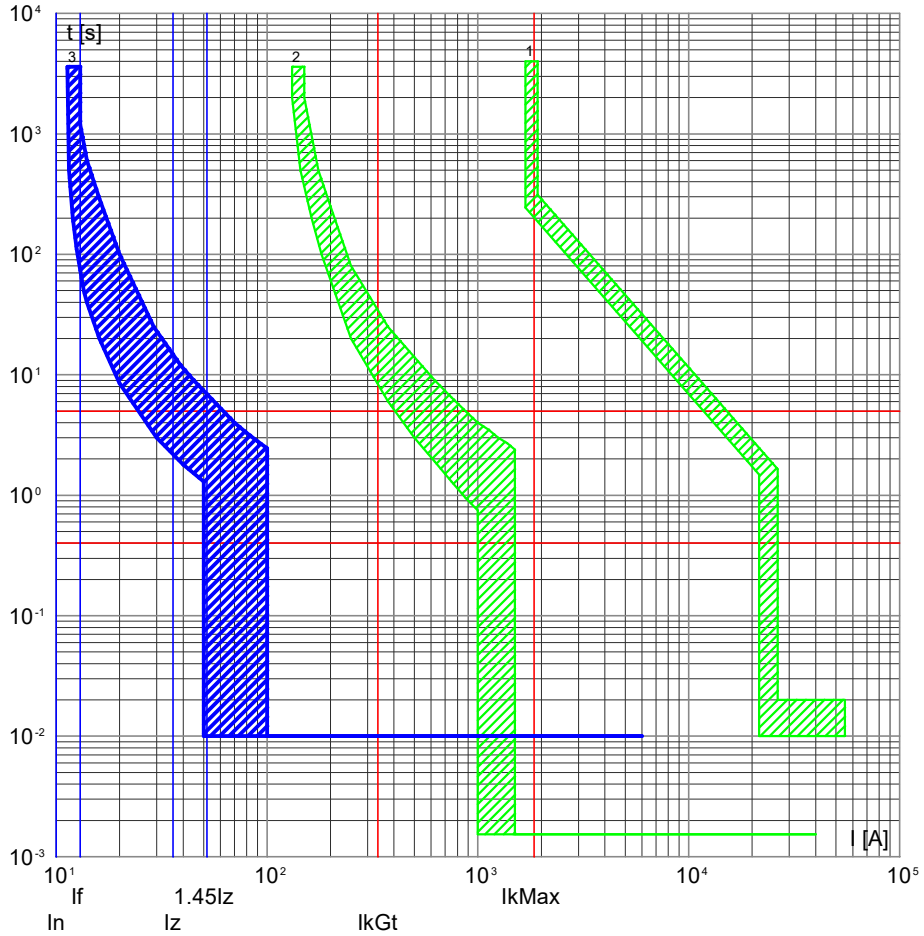
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035385	385	386
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

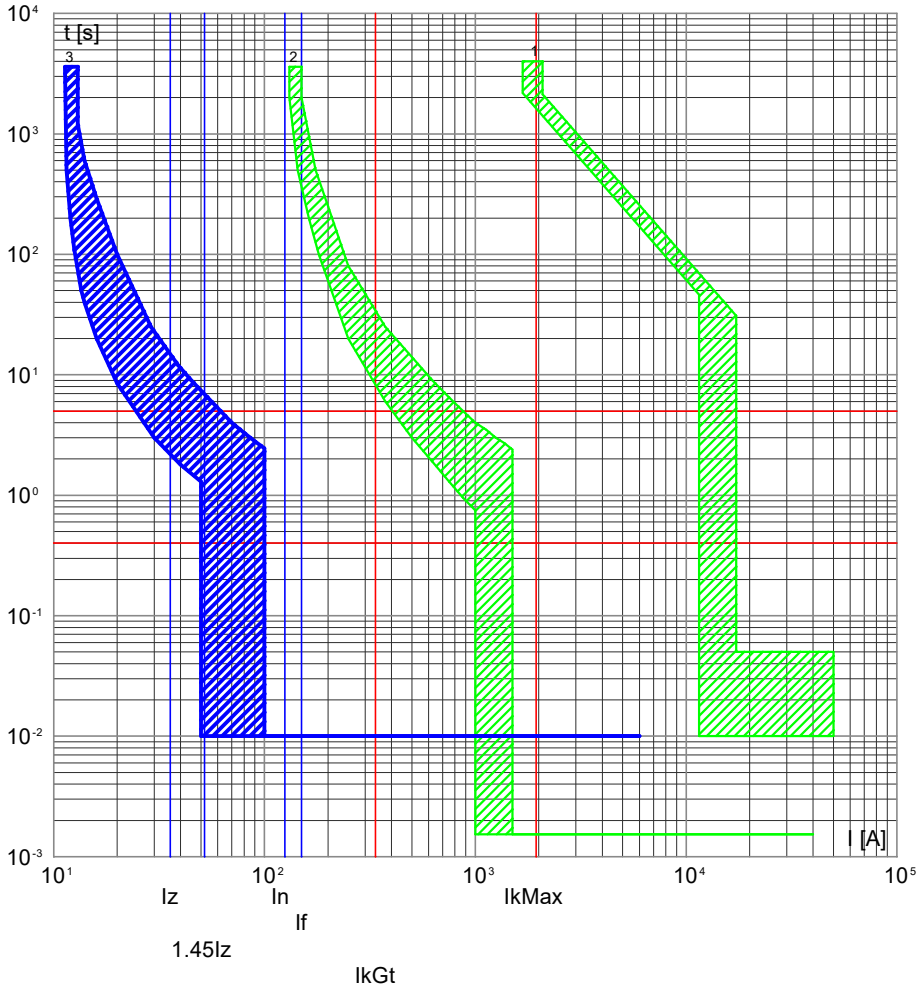
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -12/GE
PD01



3) QIMP7A1 -12 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -12/RETE
PD01



3) QIMP7A1 -12 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

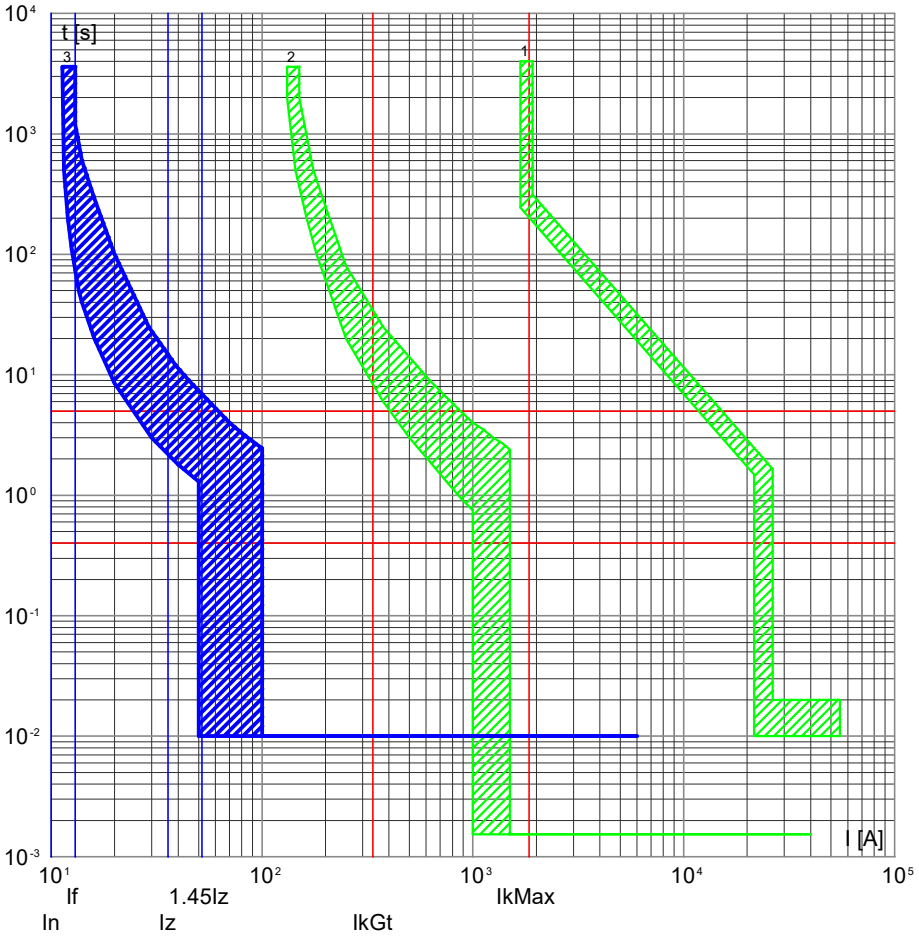
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035386	386	387
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

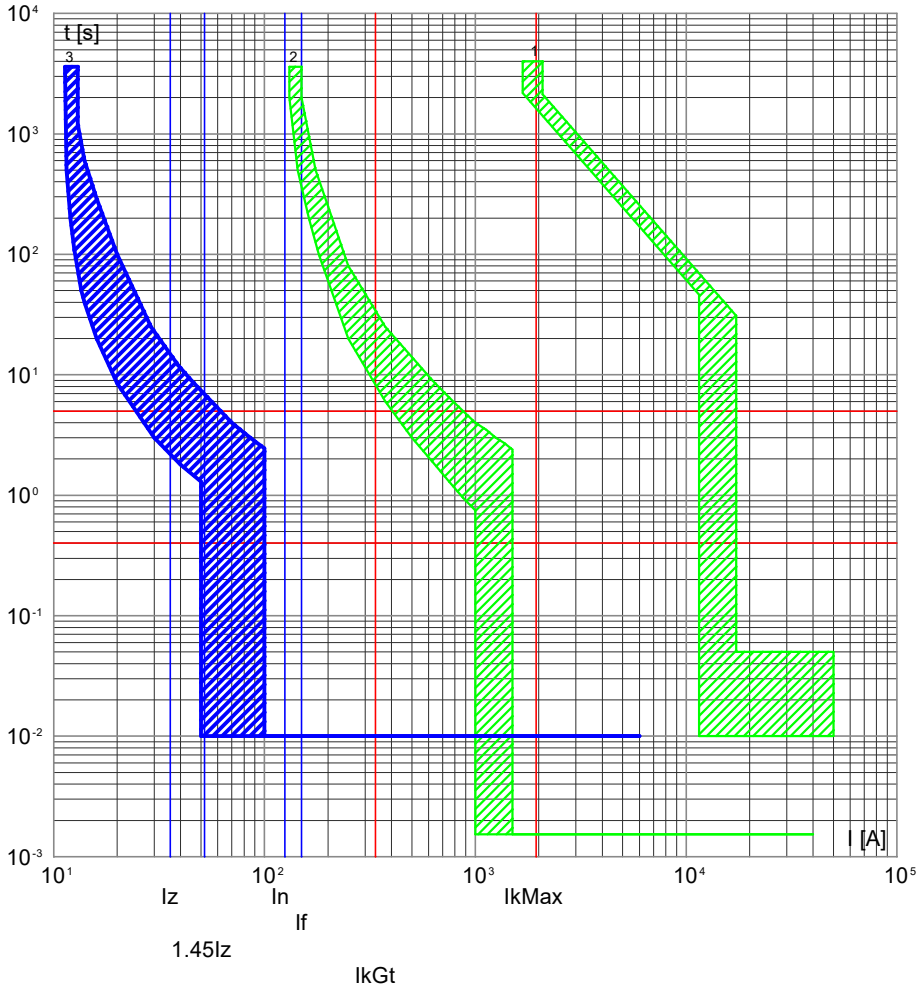
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -13/GE
PD02



3) QIMP7A1 -13 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -13/RETE
PD02



3) QIMP7A1 -13 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

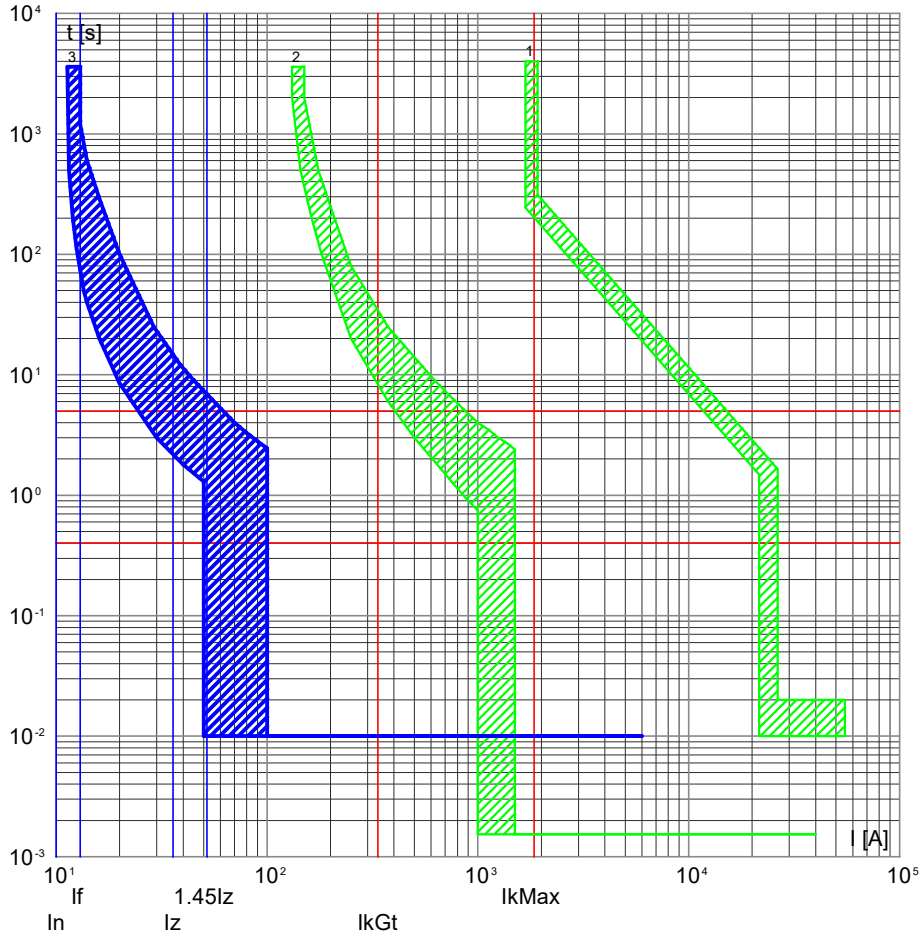
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035387	387	388
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

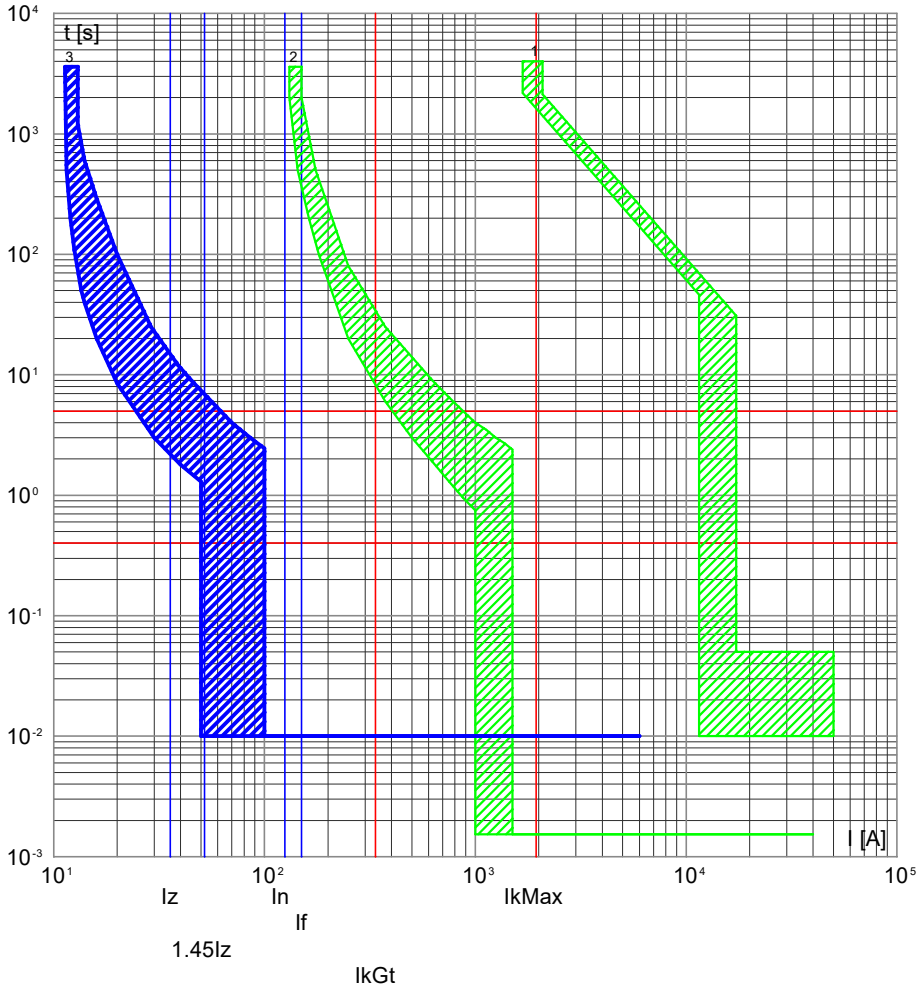
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -14/GE
PD03



3) QIMP7A1 -14 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -14/RETE
PD03



3) QIMP7A1 -14 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

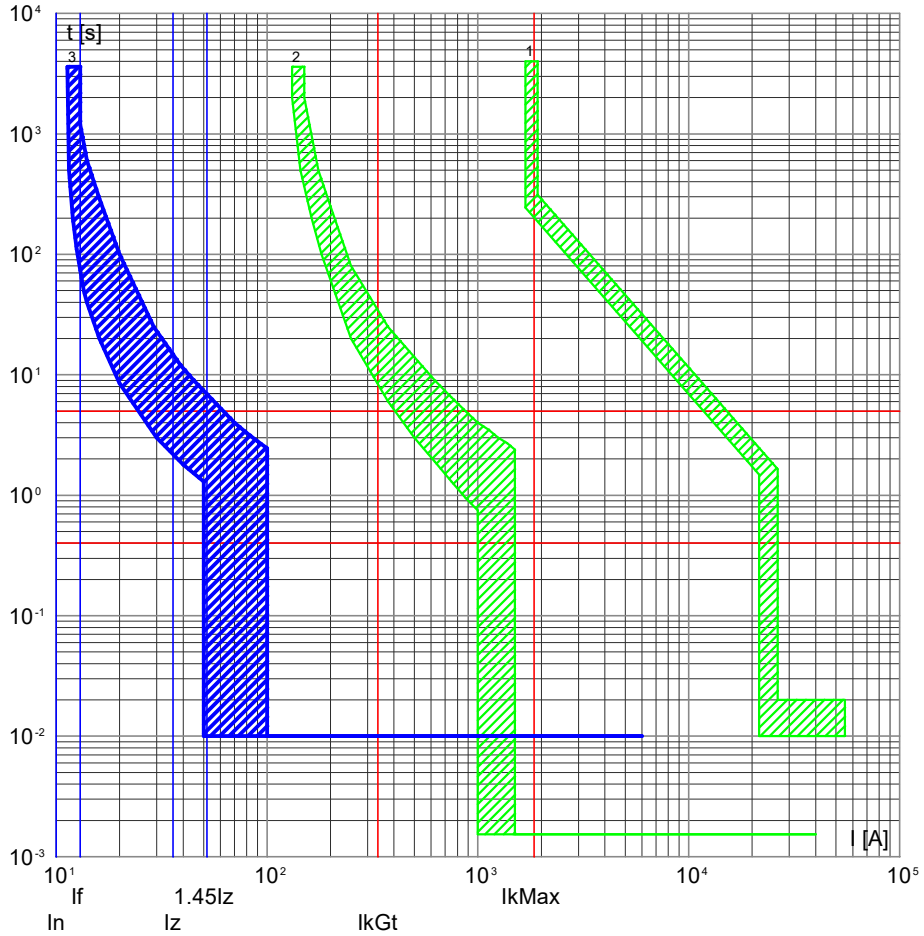
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035388	388	389
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

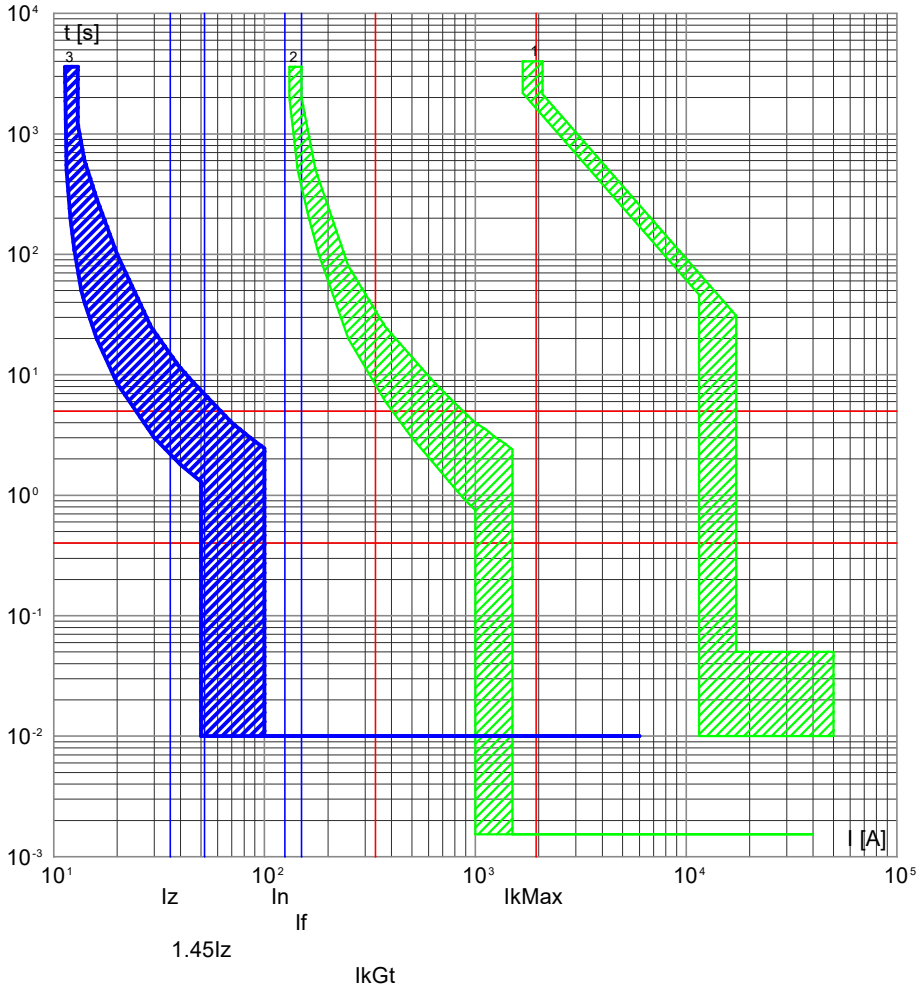
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -15/GE
PD04



3) QIMP7A1 -15 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -15/RETE
PD04



3) QIMP7A1 -15 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

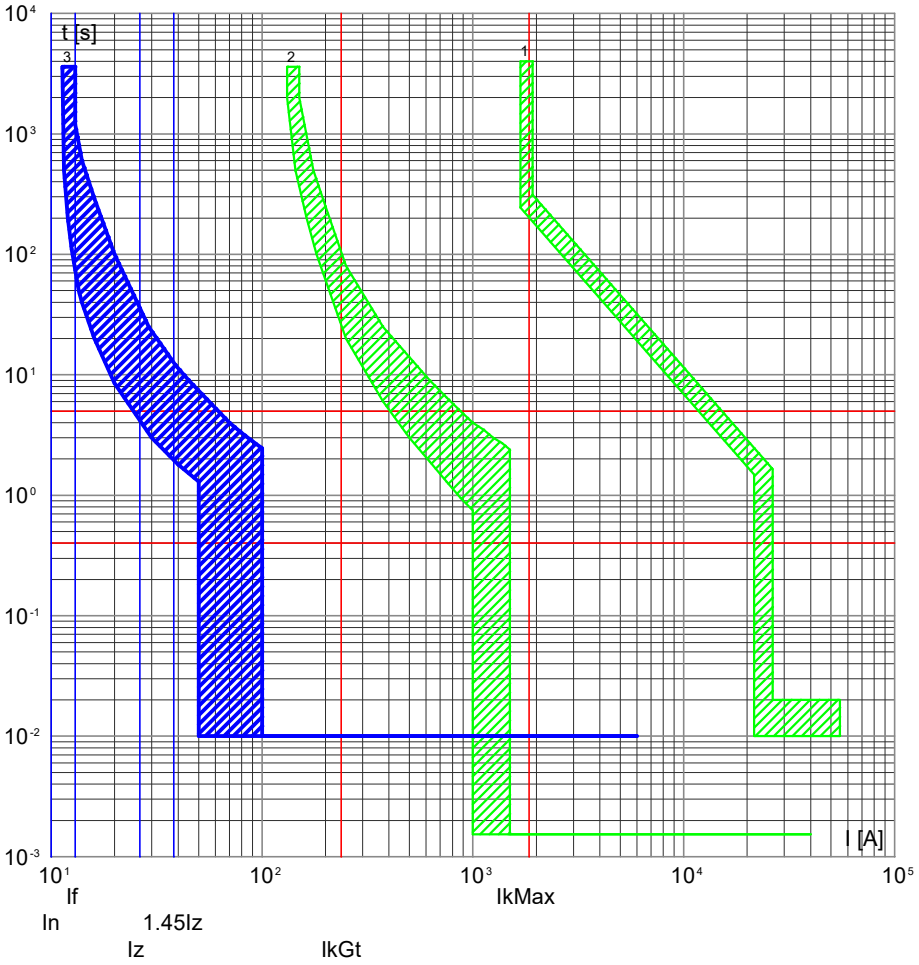
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035389	389	390
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

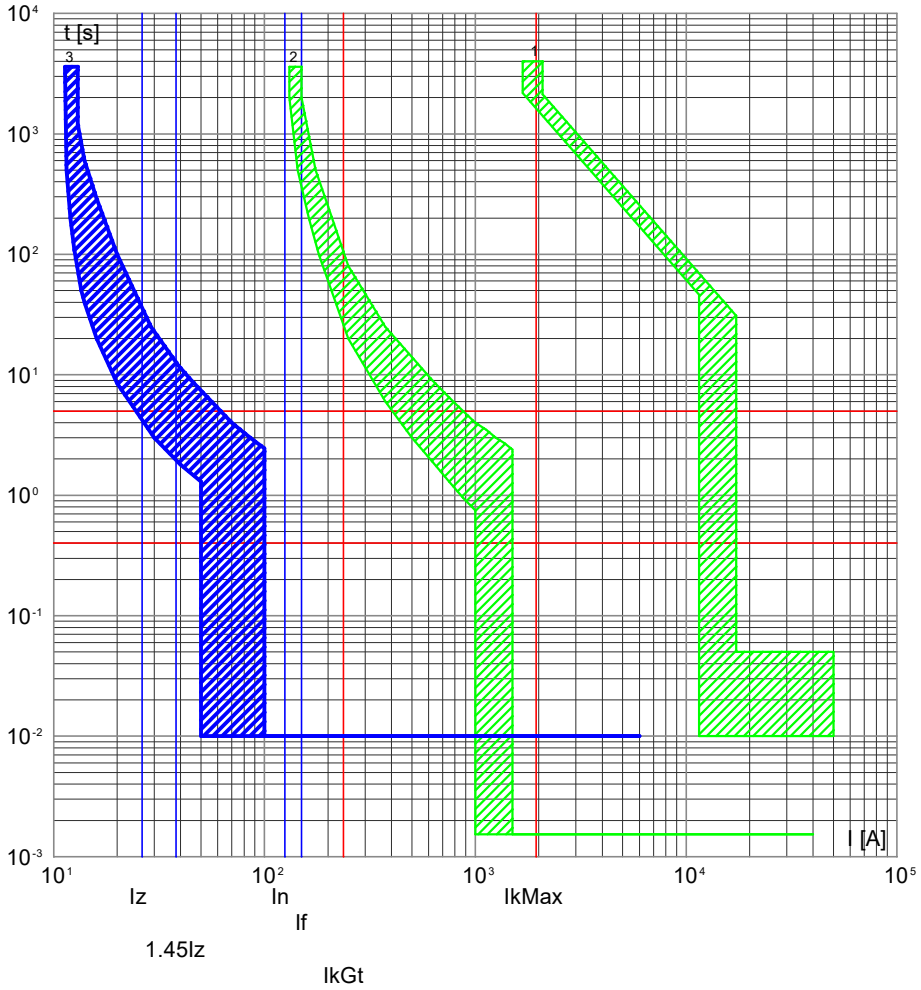
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -16/GE
PR01



3) QIMP7A1 -16 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -16/RETE
PR01



3) QIMP7A1 -16 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

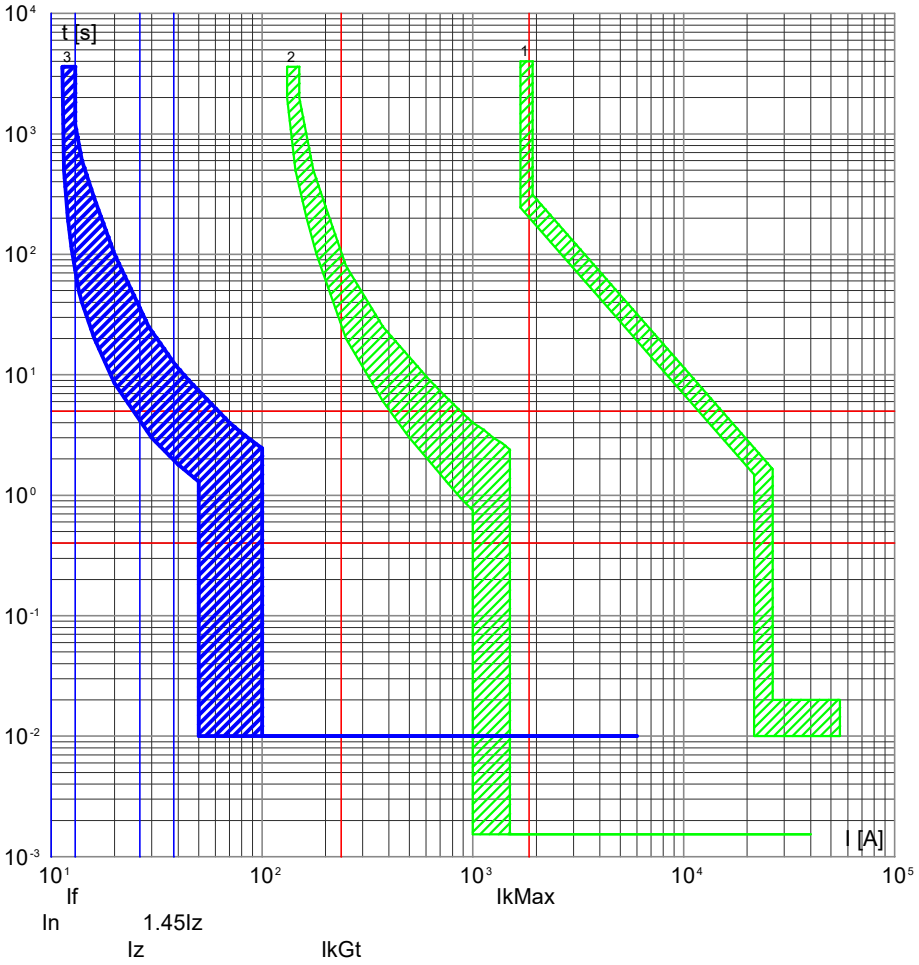
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035390	390	391
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

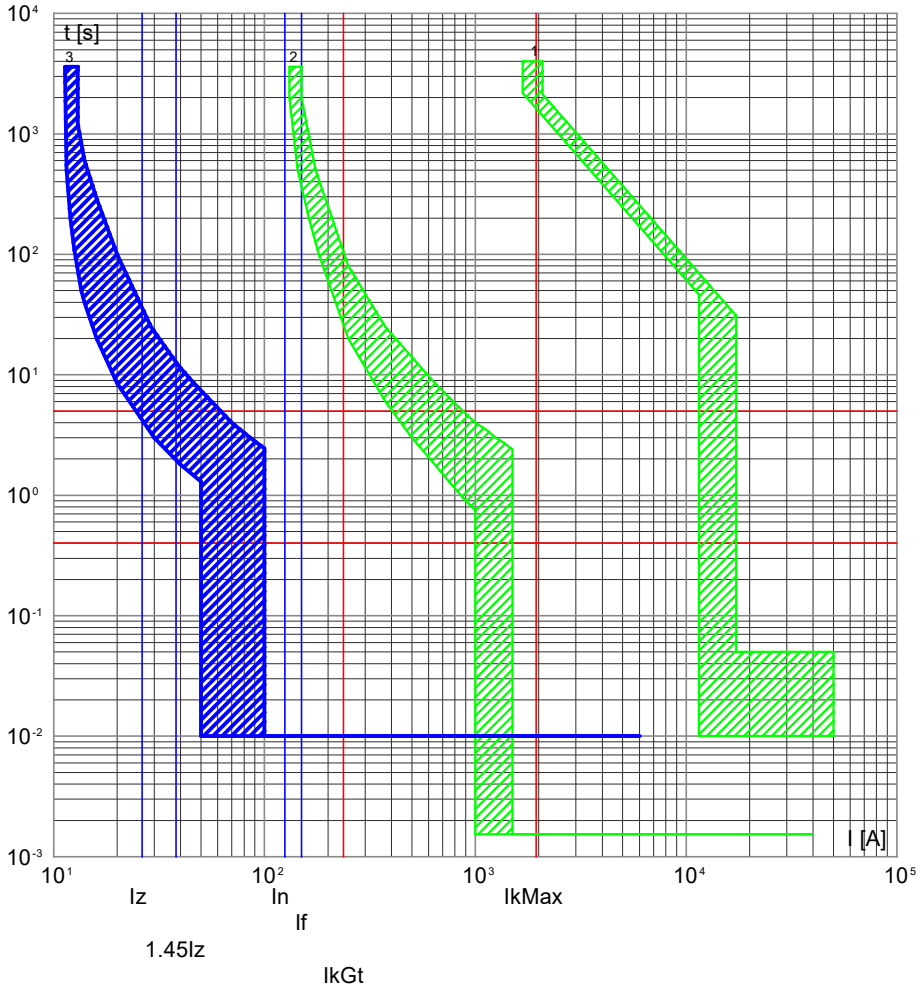
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -17/GE
PC08 A



3) QIMP7A1 -17 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -17/RETE
PC08 A



3) QIMP7A1 -17 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

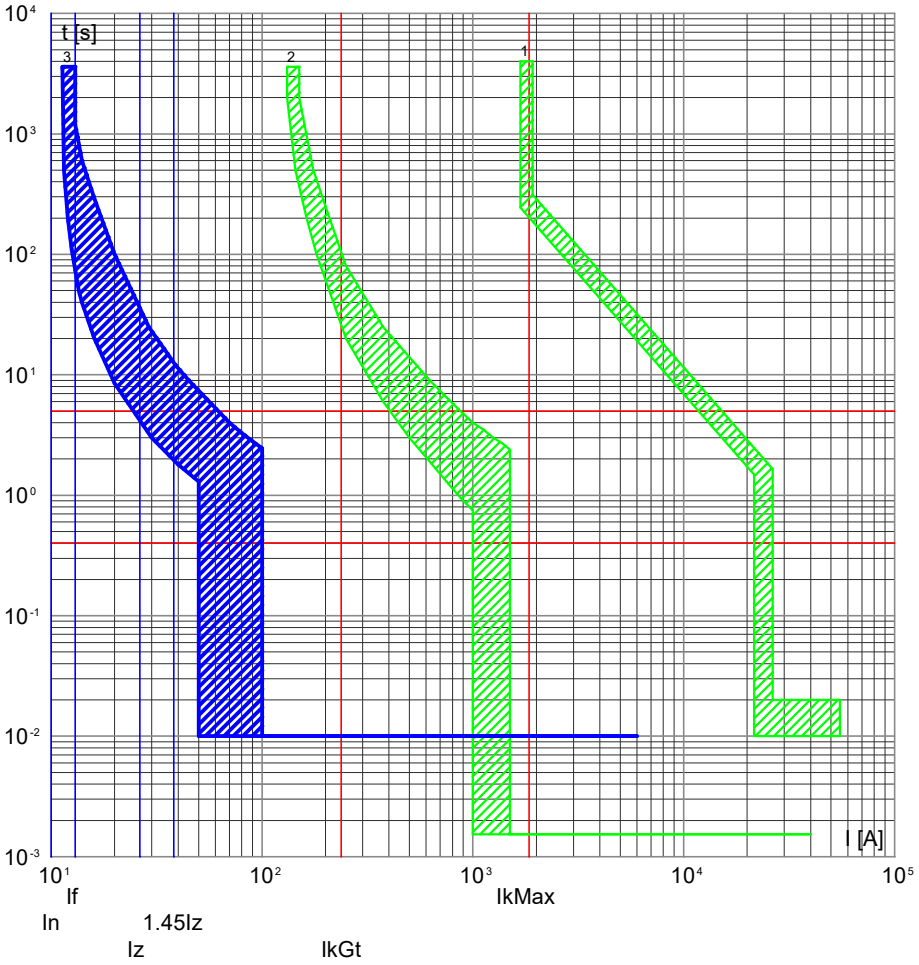
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035391	391	392
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

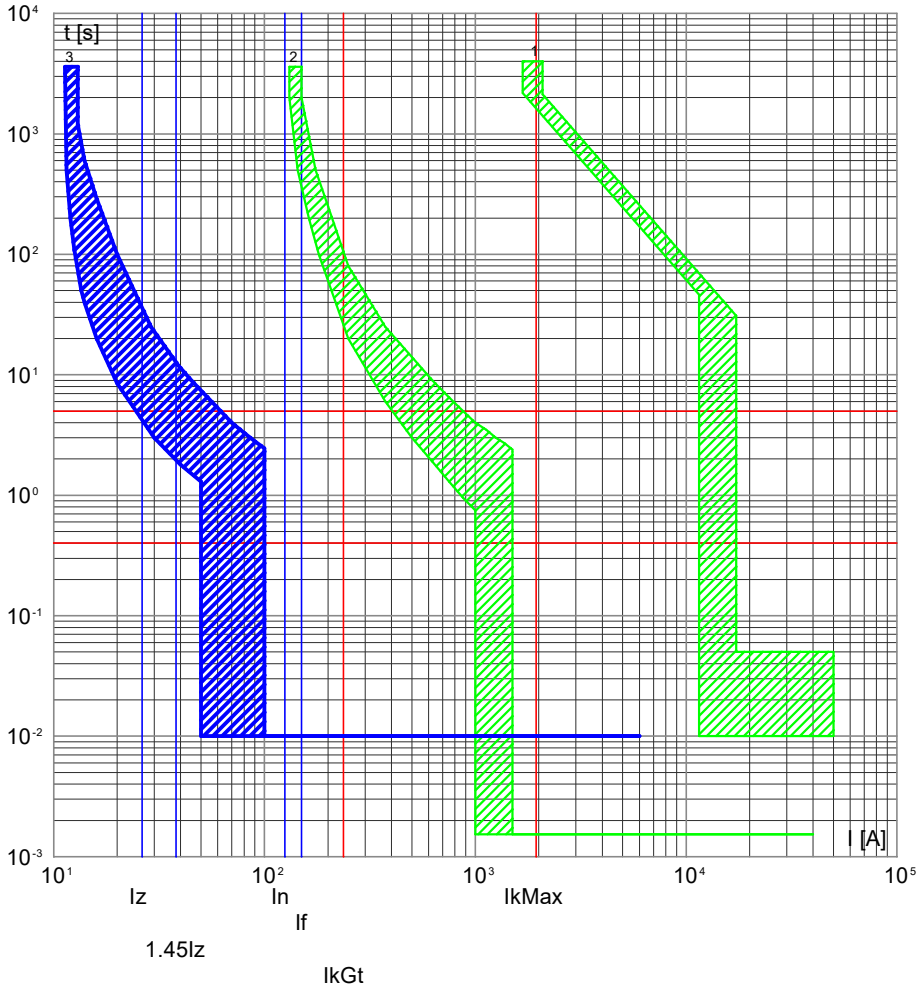
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -18/GE
PC08 B



3) QIMP7A1 -18 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -18/RETE
PC08 B



3) QIMP7A1 -18 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

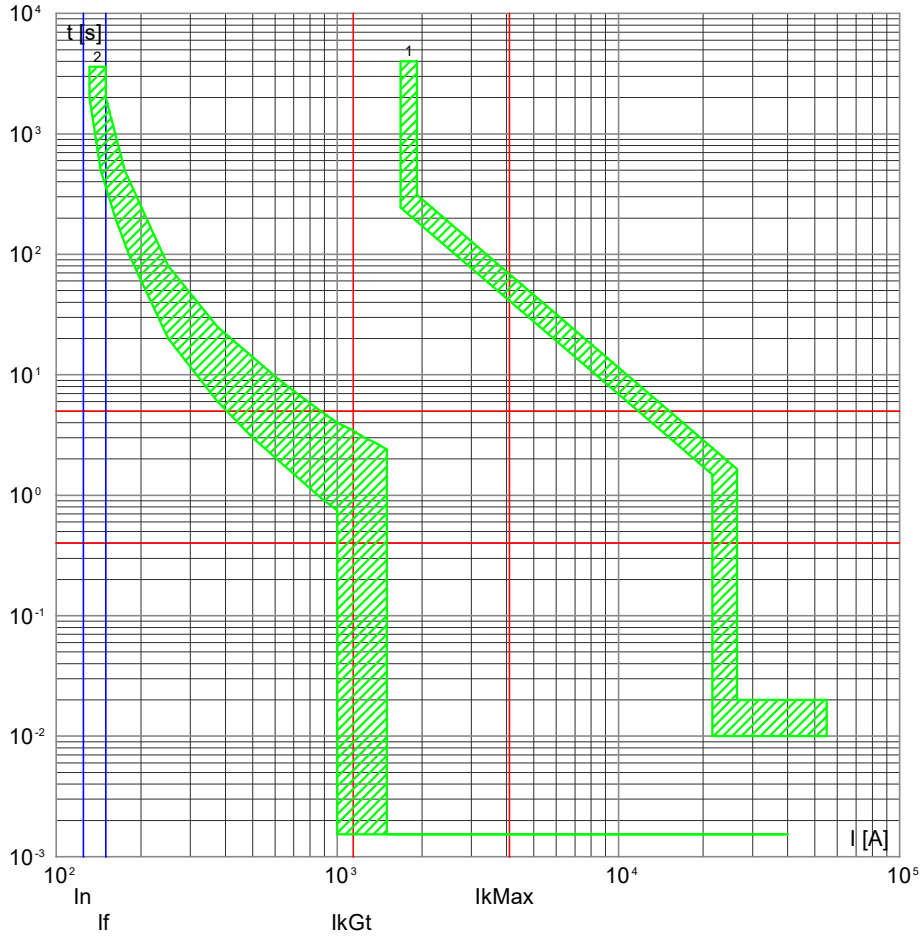
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035392	392	393
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

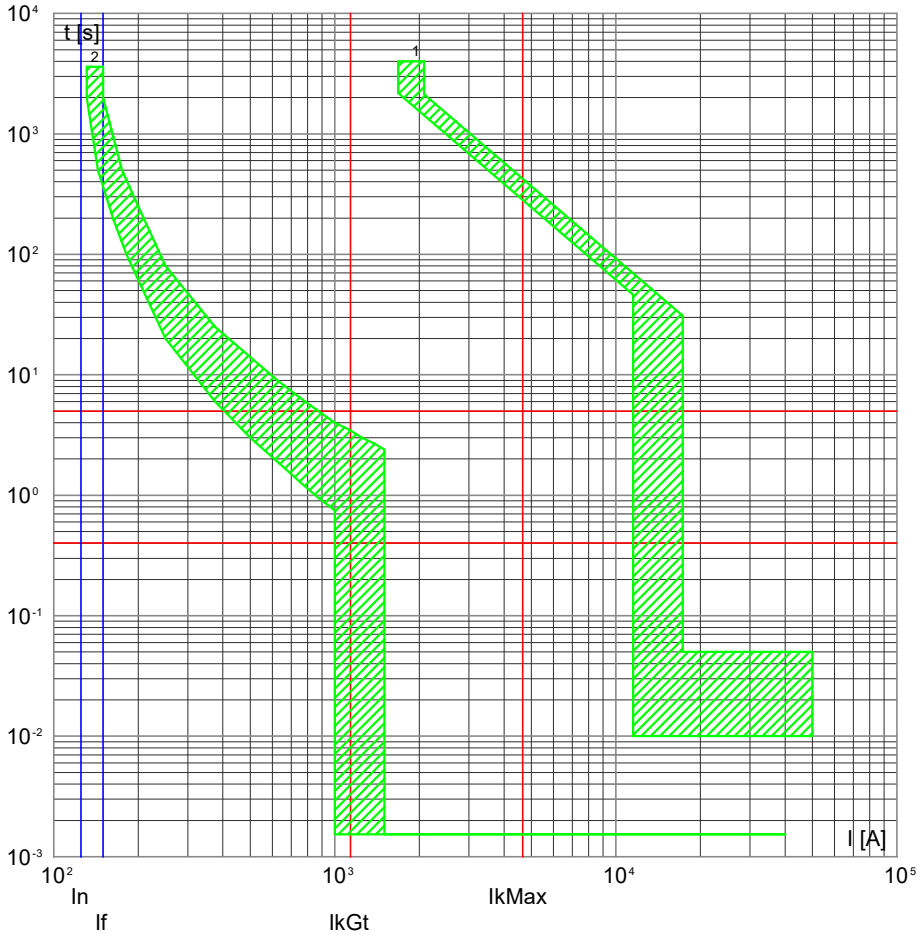
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -19/GE
Generale acque nere



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -19/RETE
Generale acque nere



2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

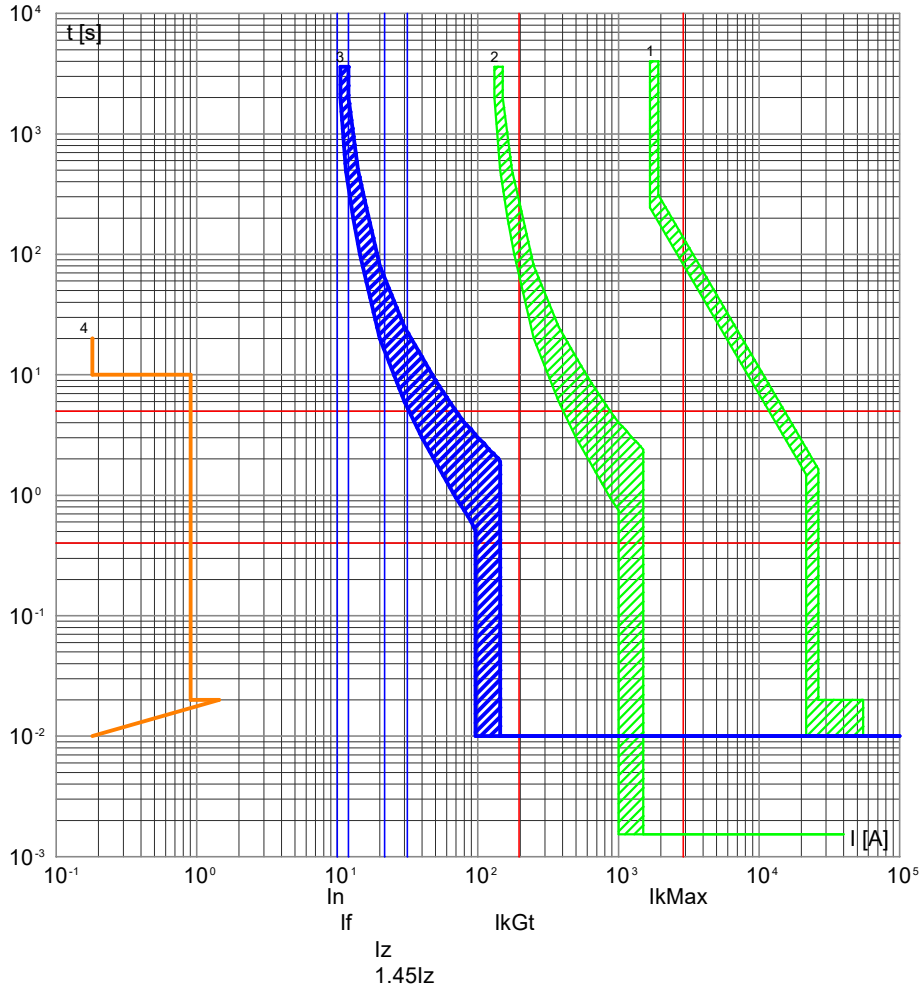
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035393	393	394
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

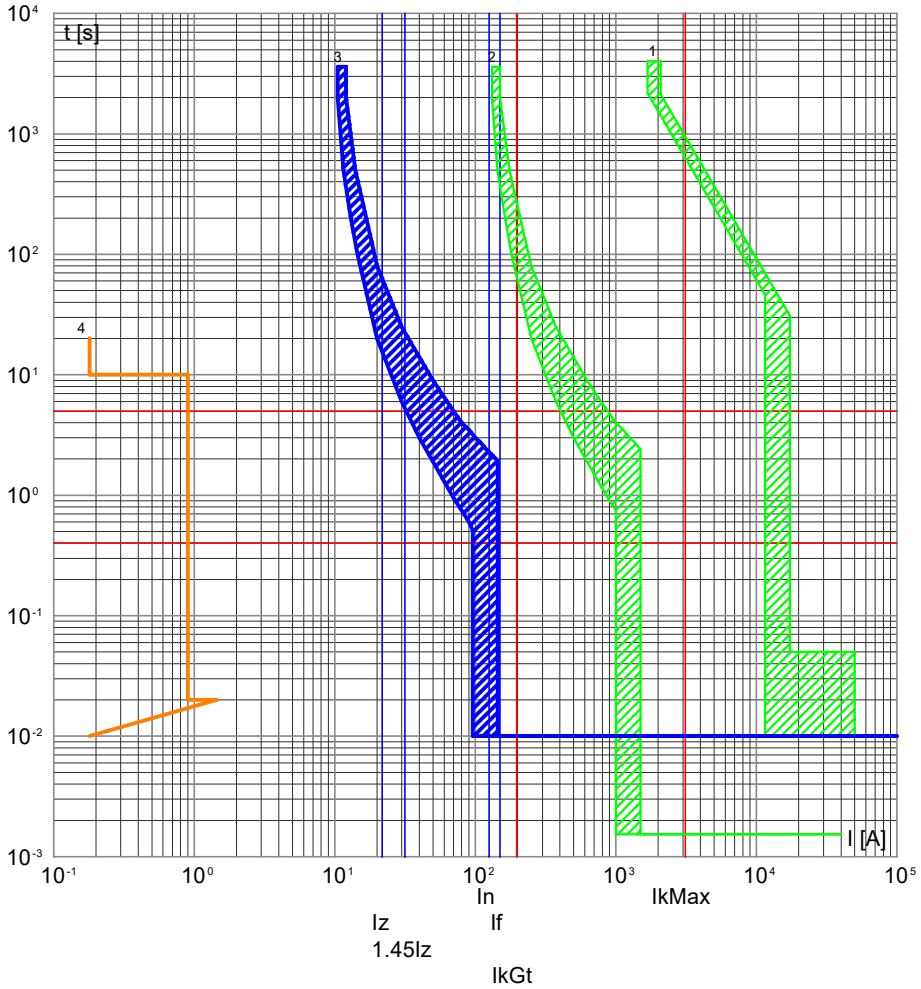
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -20/GE
P acque nere 1 A



4) Motore QIMP7A1 -20
3) QIMP7A1 -20 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -20/RETE
P acque nere 1 A



4) Motore QIMP7A1 -20
3) QIMP7A1 -20 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

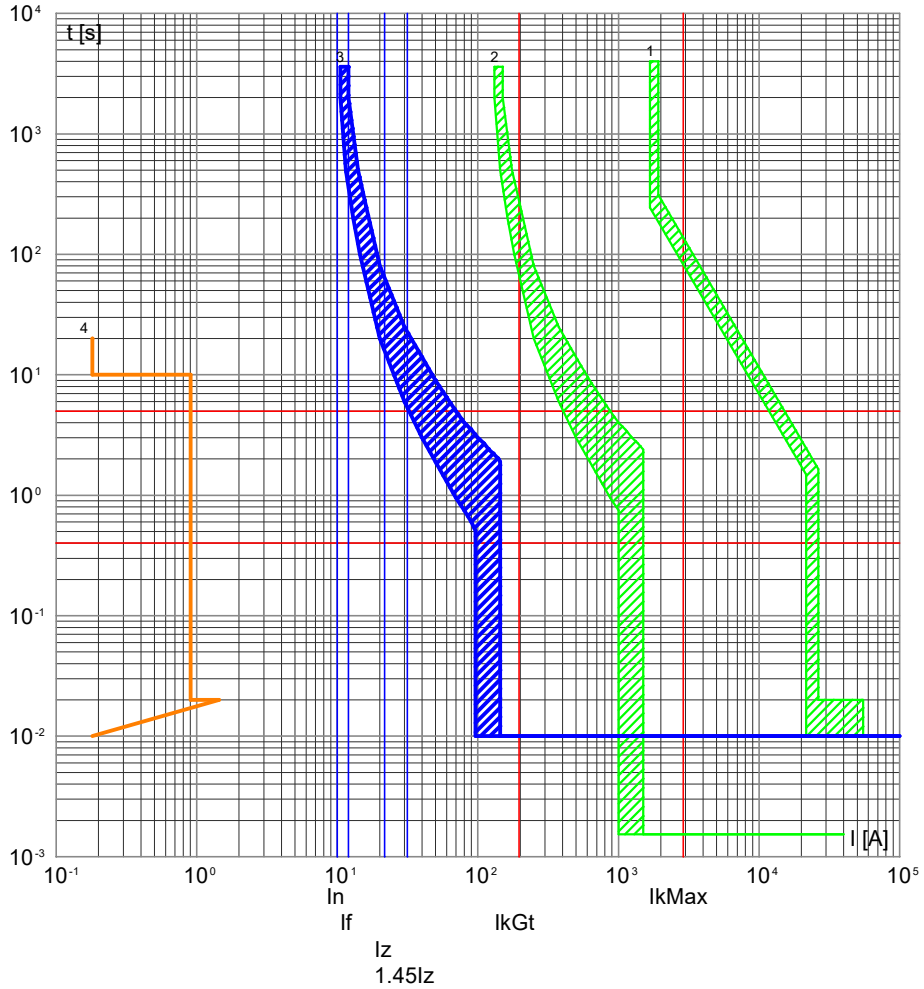
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035394	394	395
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

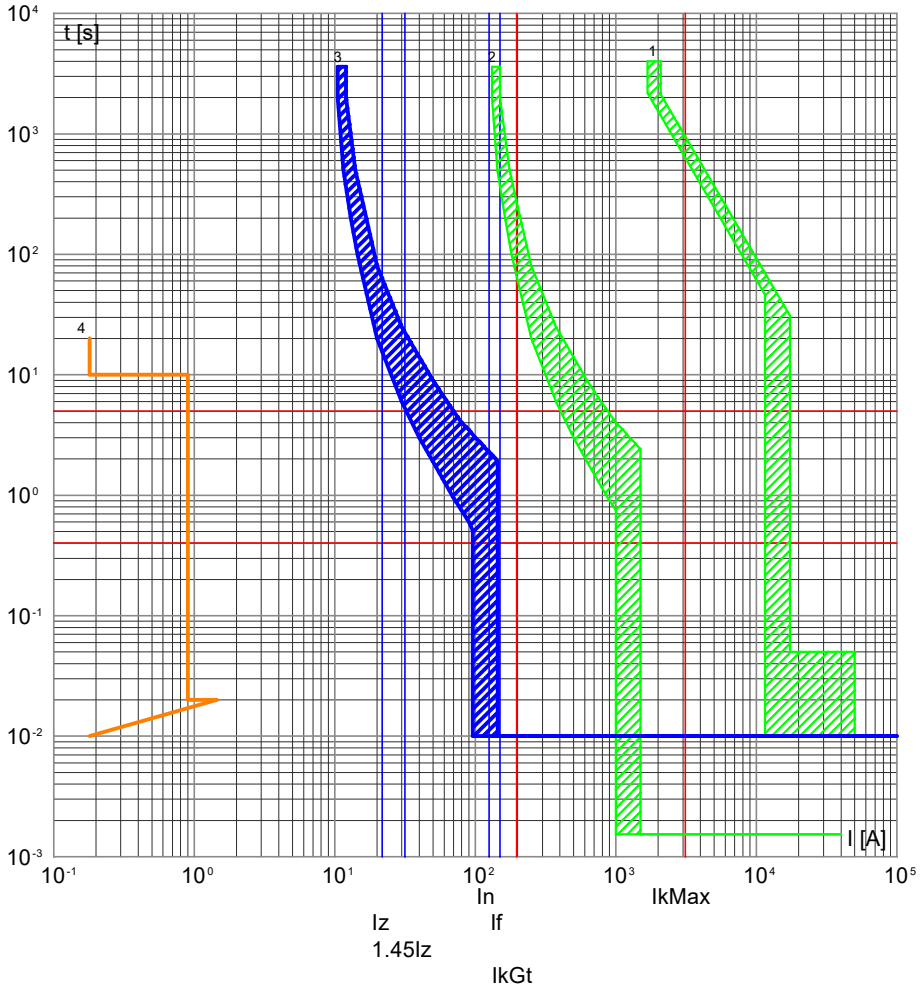
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -21/GE
P acque nere 1 B



4) Motore QIMP7A1 -21
3) QIMP7A1 -21 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -21/RETE
P acque nere 1 B



4) Motore QIMP7A1 -21
3) QIMP7A1 -21 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

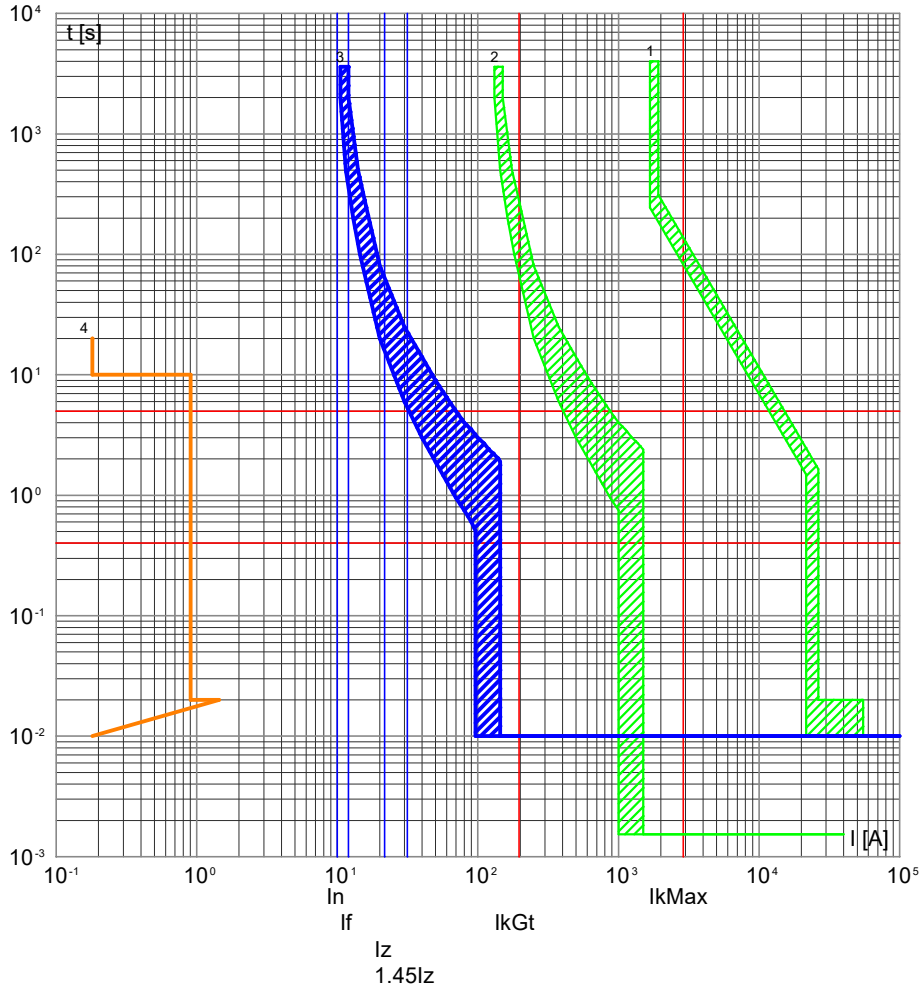
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035395	395	396
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

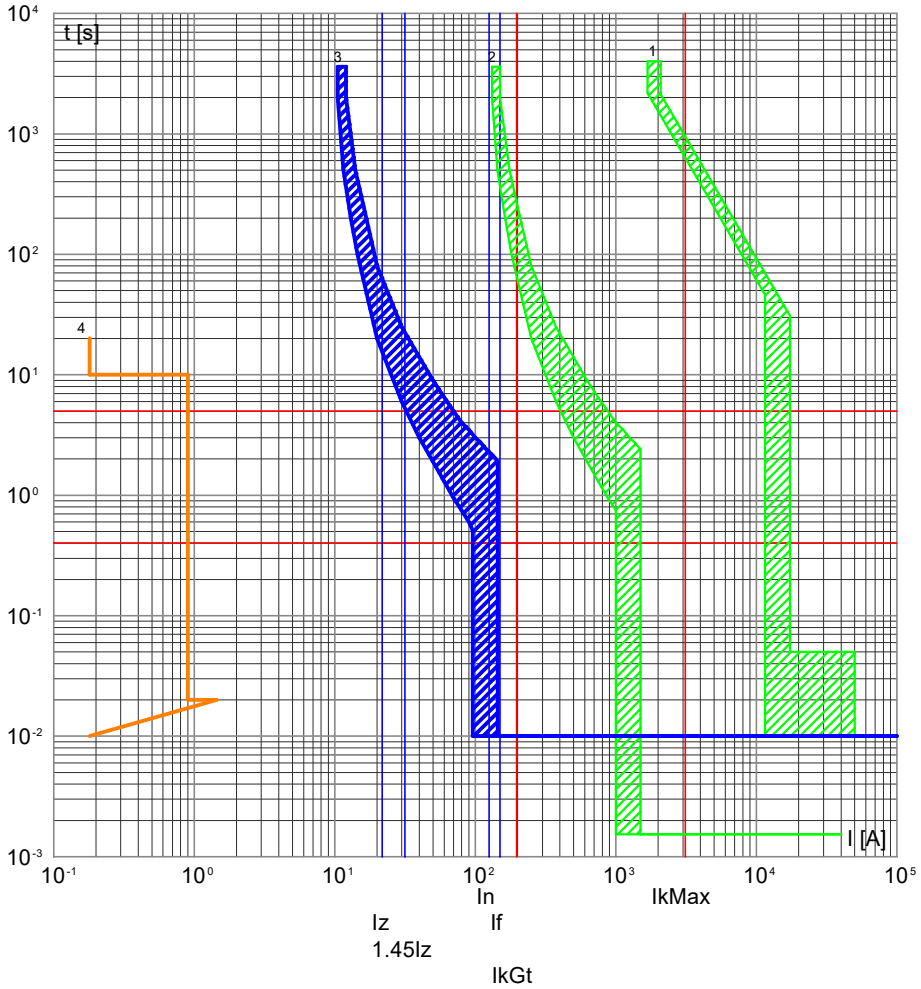
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -22/GE
P acque nere 2 A



4) Motore QIMP7A1 -22
3) QIMP7A1 -22 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -22/RETE
P acque nere 2 A



4) Motore QIMP7A1 -22
3) QIMP7A1 -22 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

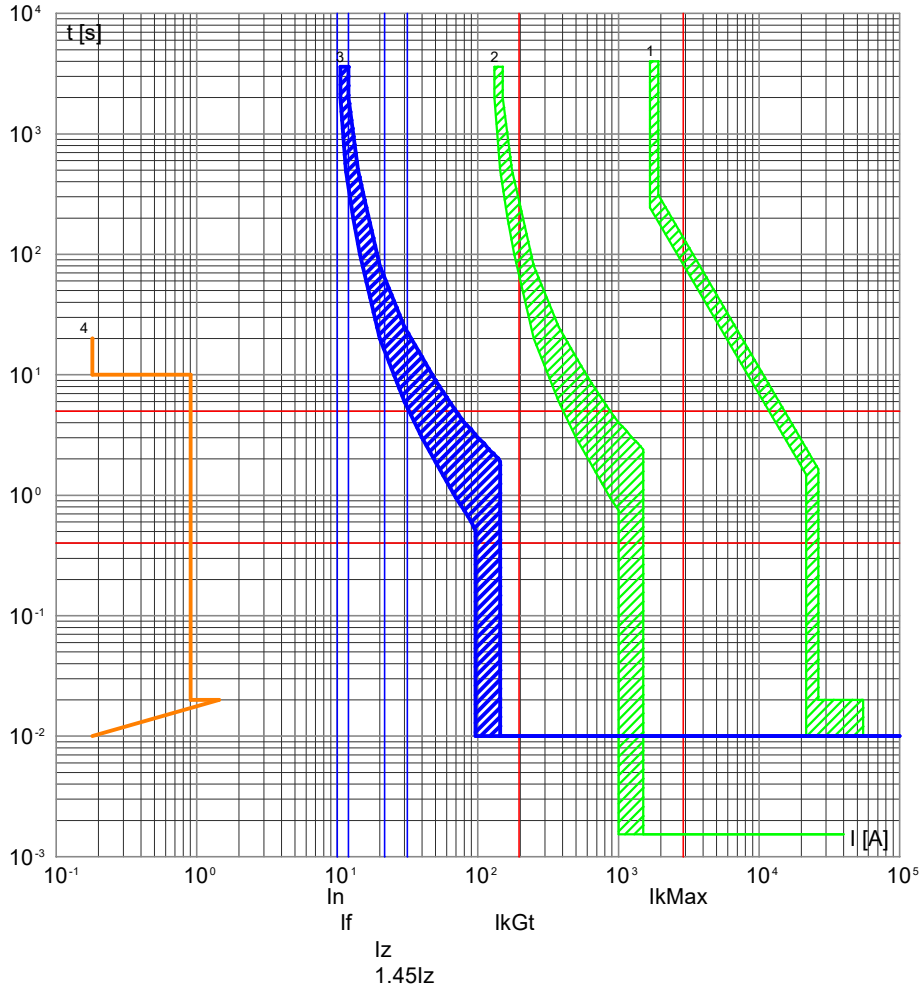
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035396	396	397
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

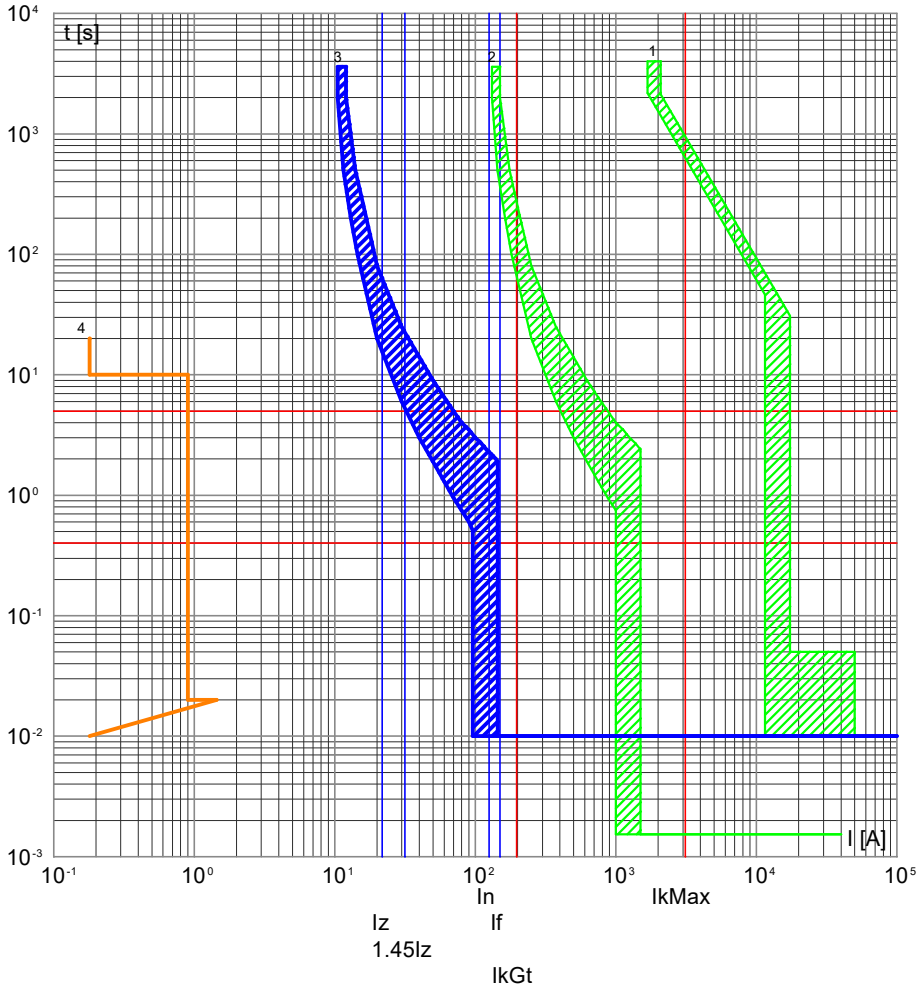
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -23/GE
P acque nere 2 B



4) Motore QIMP7A1 -23
3) QIMP7A1 -23 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -23/RETE
P acque nere 2 B



4) Motore QIMP7A1 -23
3) QIMP7A1 -23 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

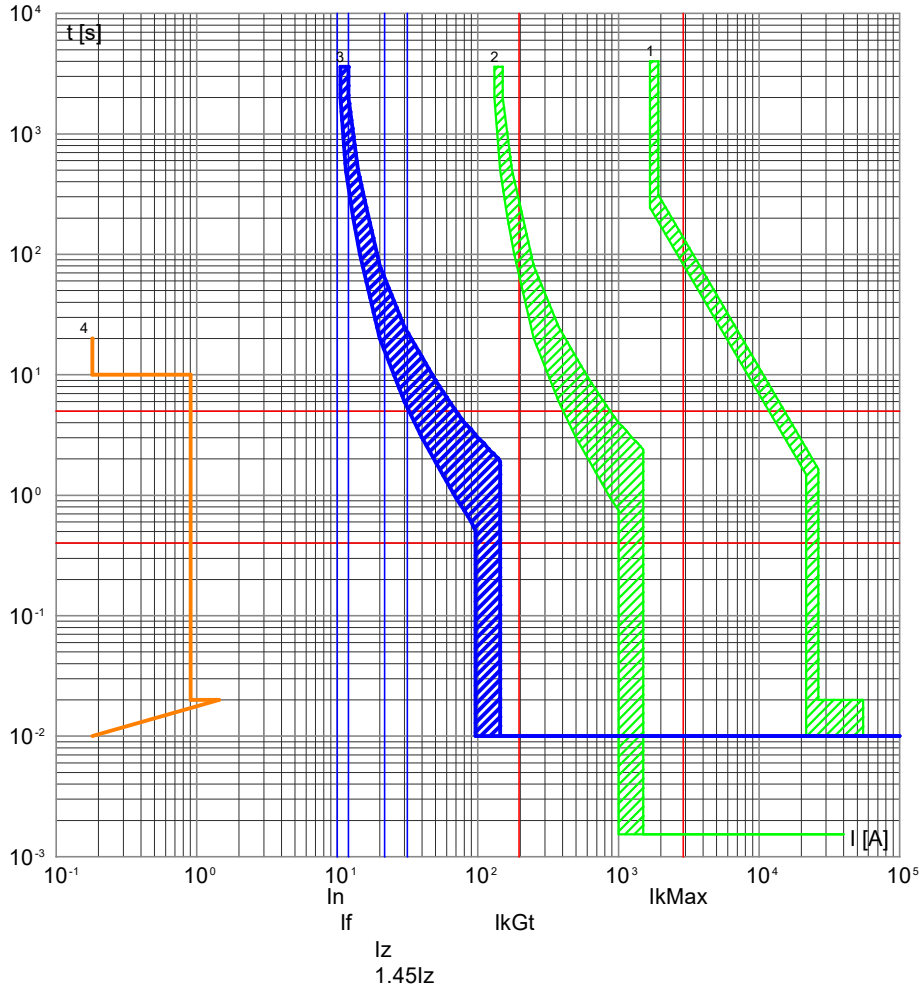
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035397	397	398
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

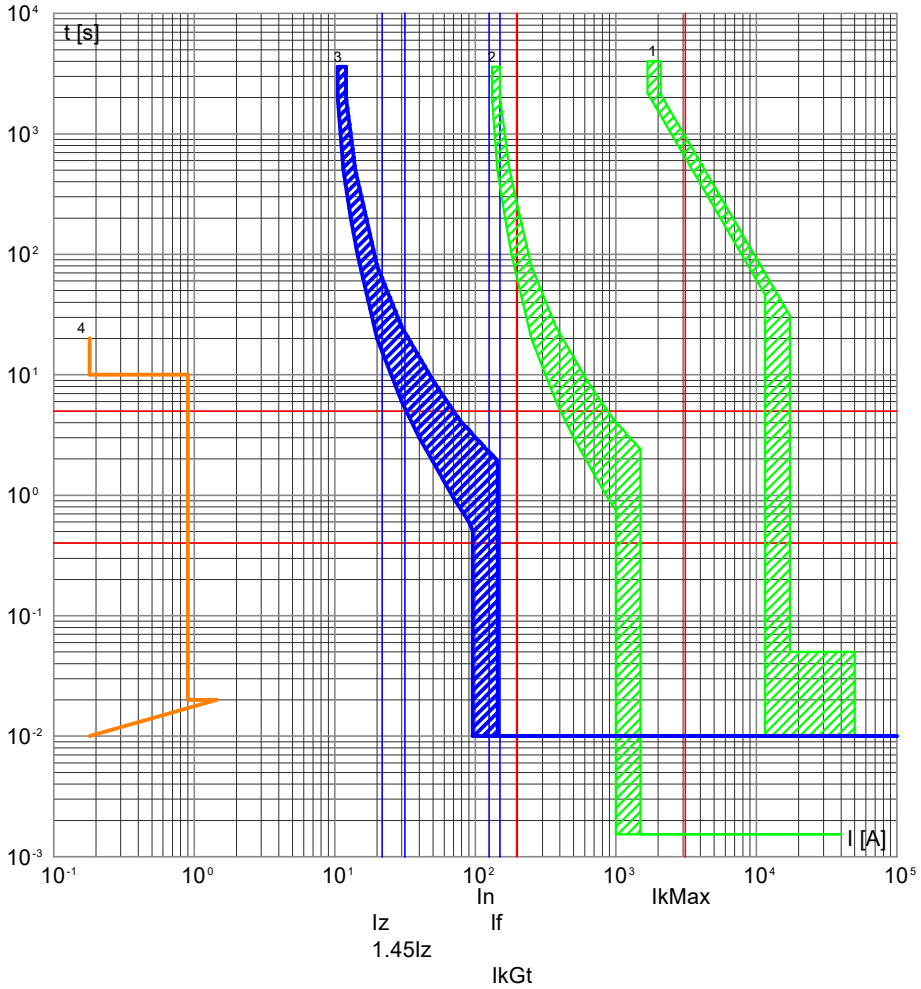
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -24/GE
P acque nere 3 A



4) Motore QIMP7A1 -24
3) QIMP7A1 -24 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -24/RETE
P acque nere 3 A



4) Motore QIMP7A1 -24
3) QIMP7A1 -24 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

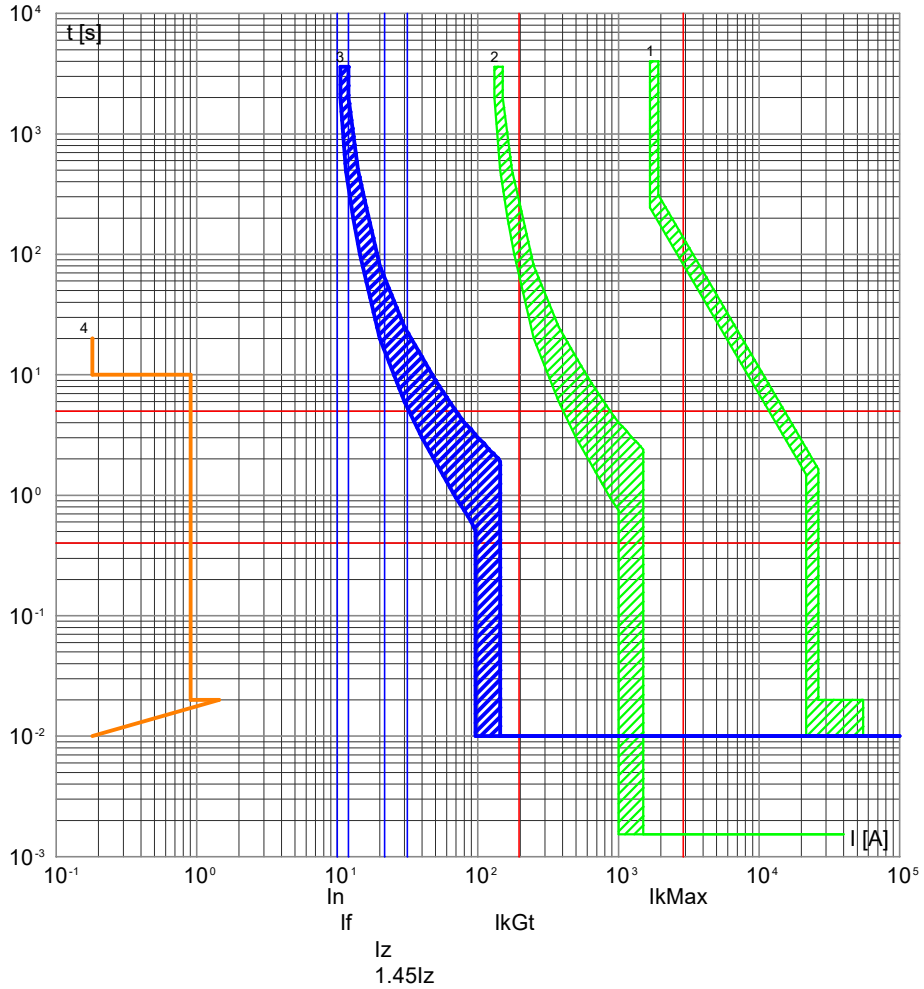
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035398	398	399
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

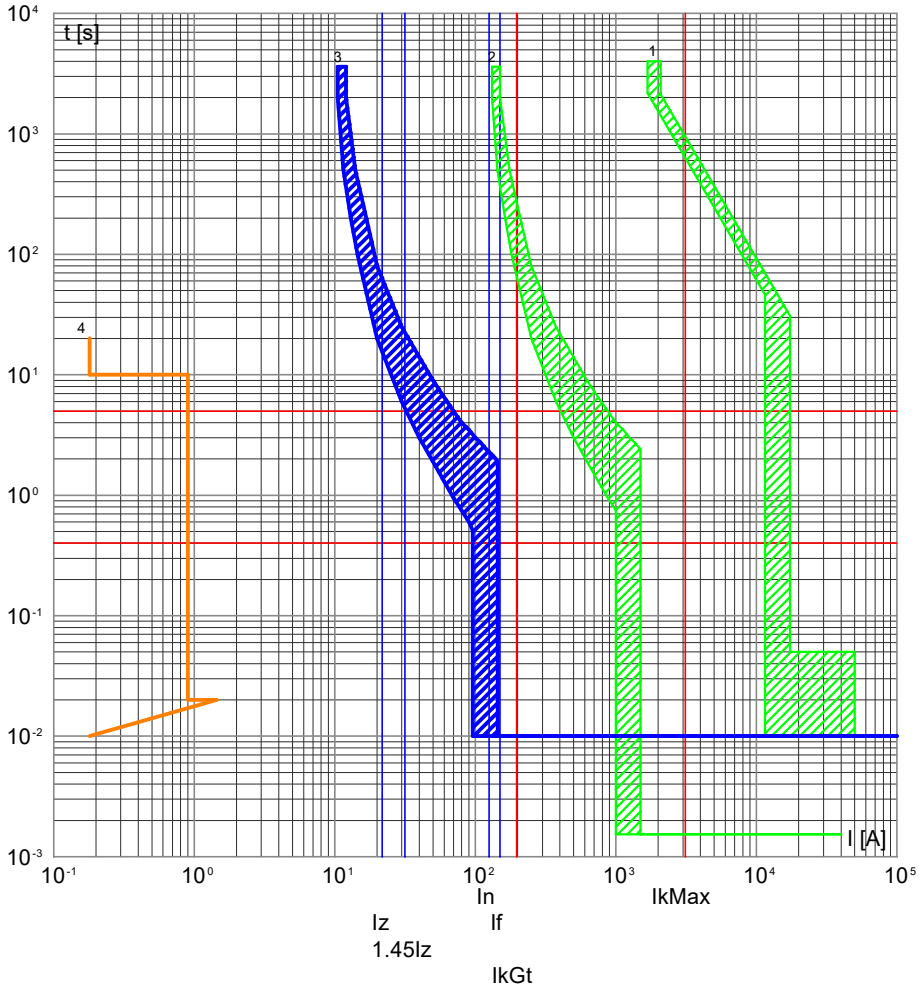
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -25/GE
P acque nere 3 B



4) Motore QIMP7A1 -25
3) QIMP7A1 -25 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -25/RETE
P acque nere 3 B



4) Motore QIMP7A1 -25
3) QIMP7A1 -25 - IC 4kW 10A-C10-T2-AC3-S00-Inno
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

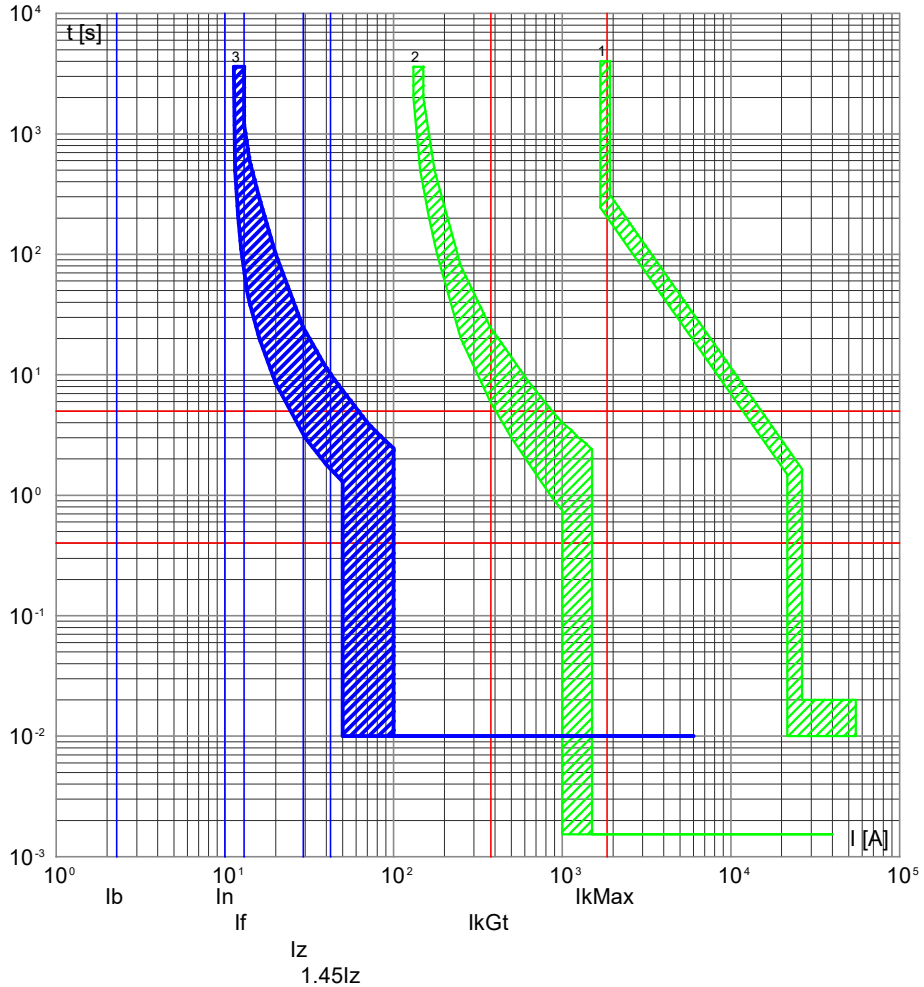
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035399	399	400
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

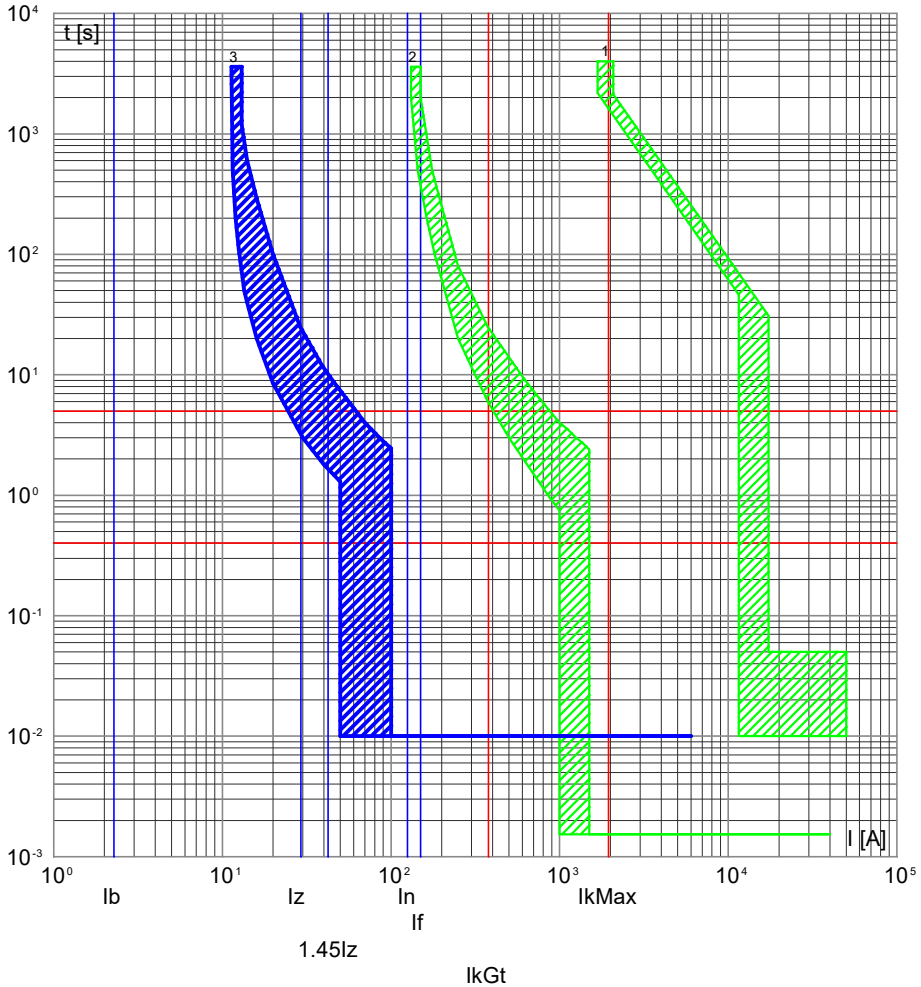
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -26/GE
Illuminazione



3) QIMP7A1 -26 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -26/RETE
Illuminazione



3) QIMP7A1 -26 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

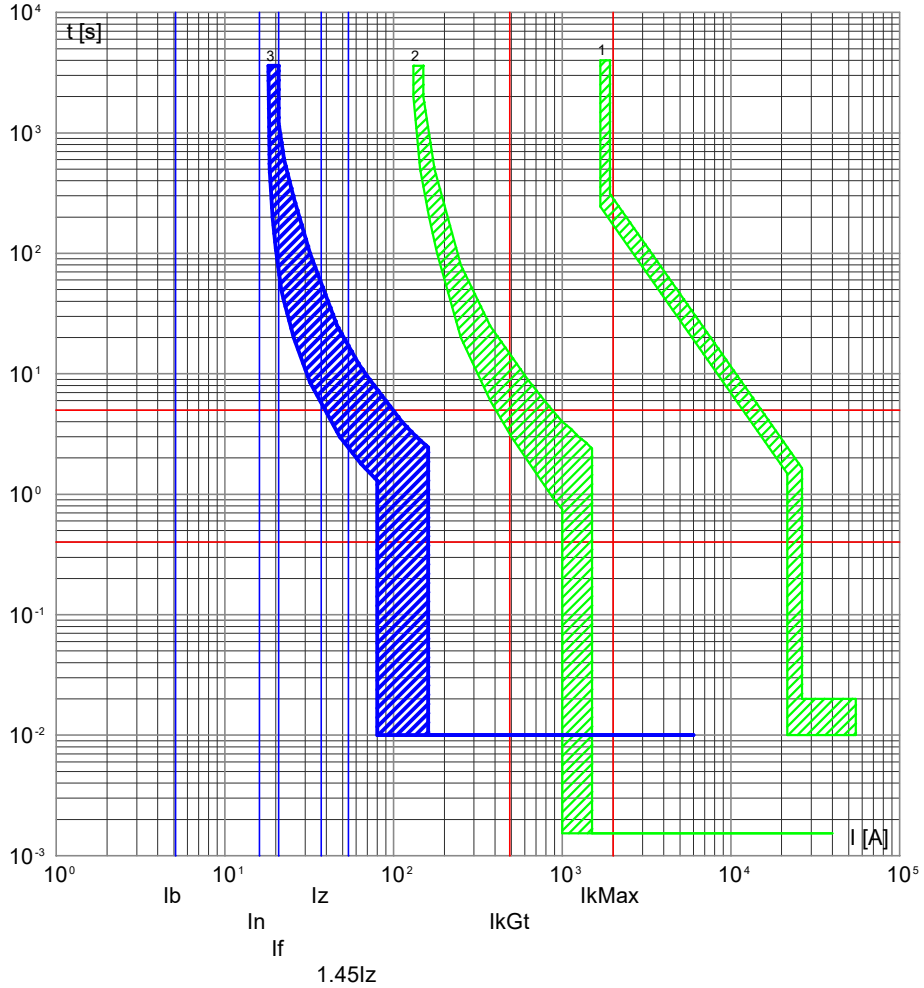
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035400	400	401
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

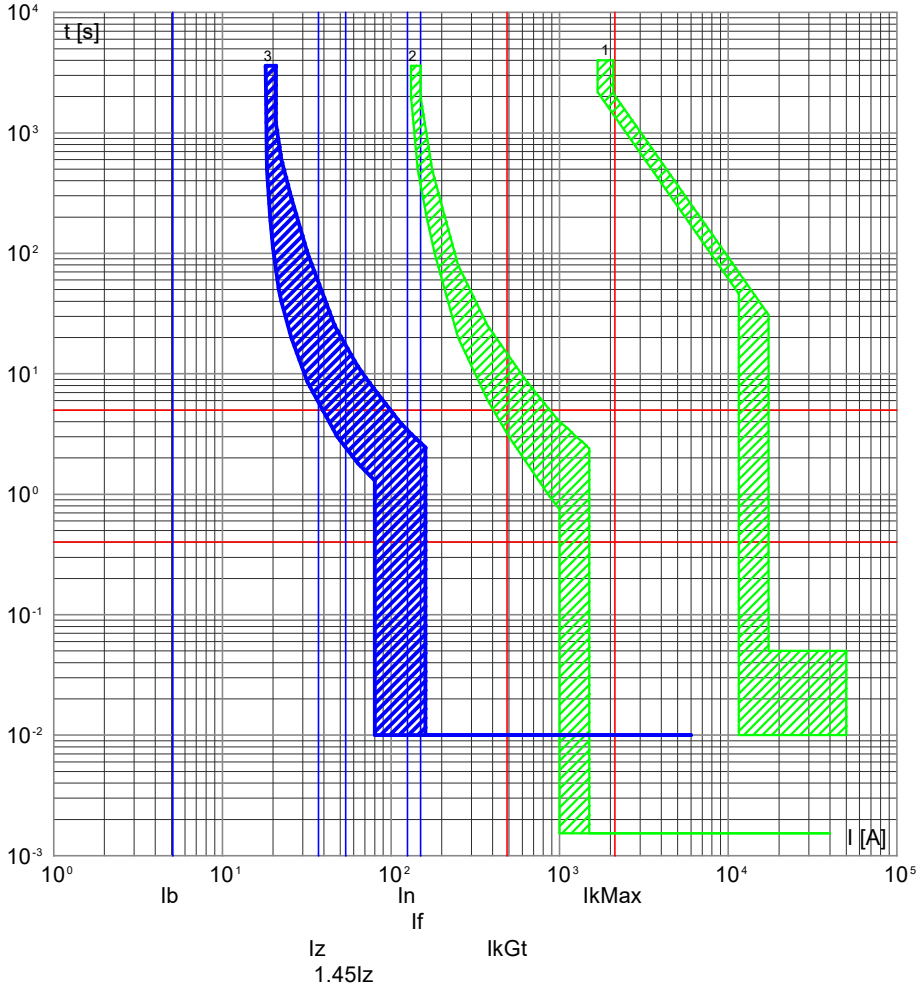
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -27/GE
Prese 230V



3) QIMP7A1 -27 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -27/RETE
Prese 230V



3) QIMP7A1 -27 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

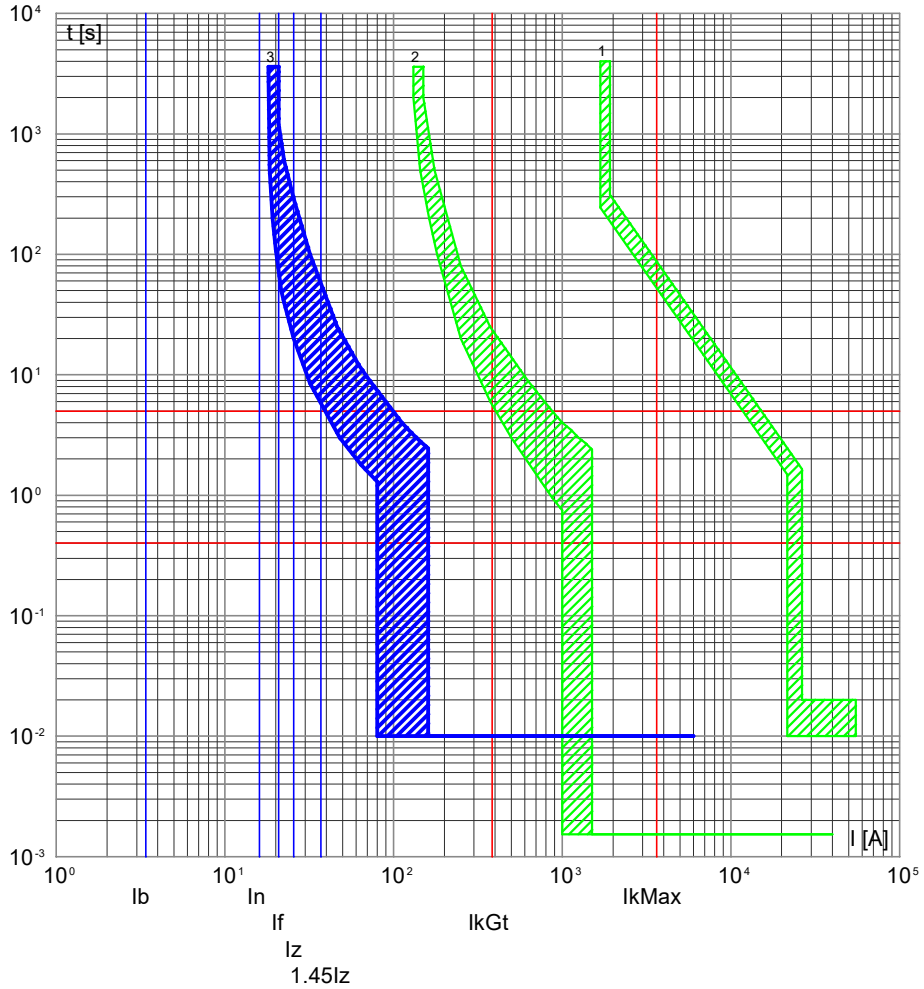
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035401	401	402
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

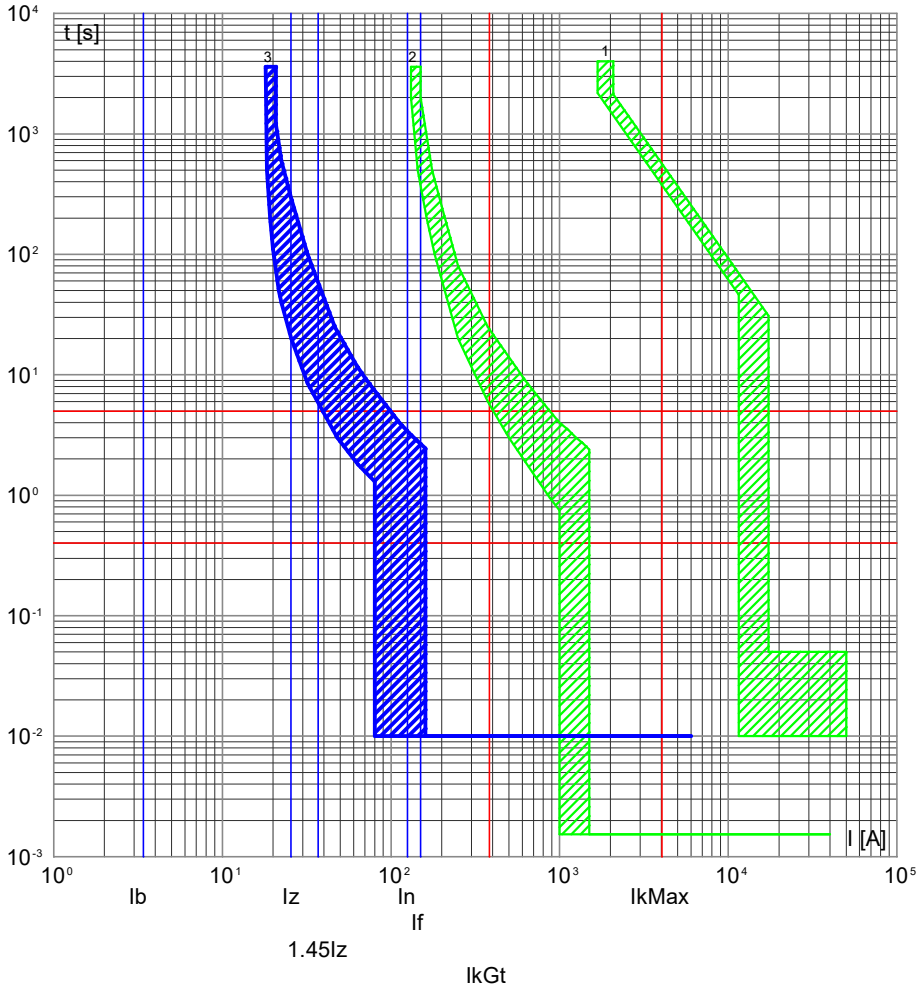
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -28/GE
Prese CEE 400V



3) QIMP7A1 -28 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -28/RETE
Prese CEE 400V



3) QIMP7A1 -28 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

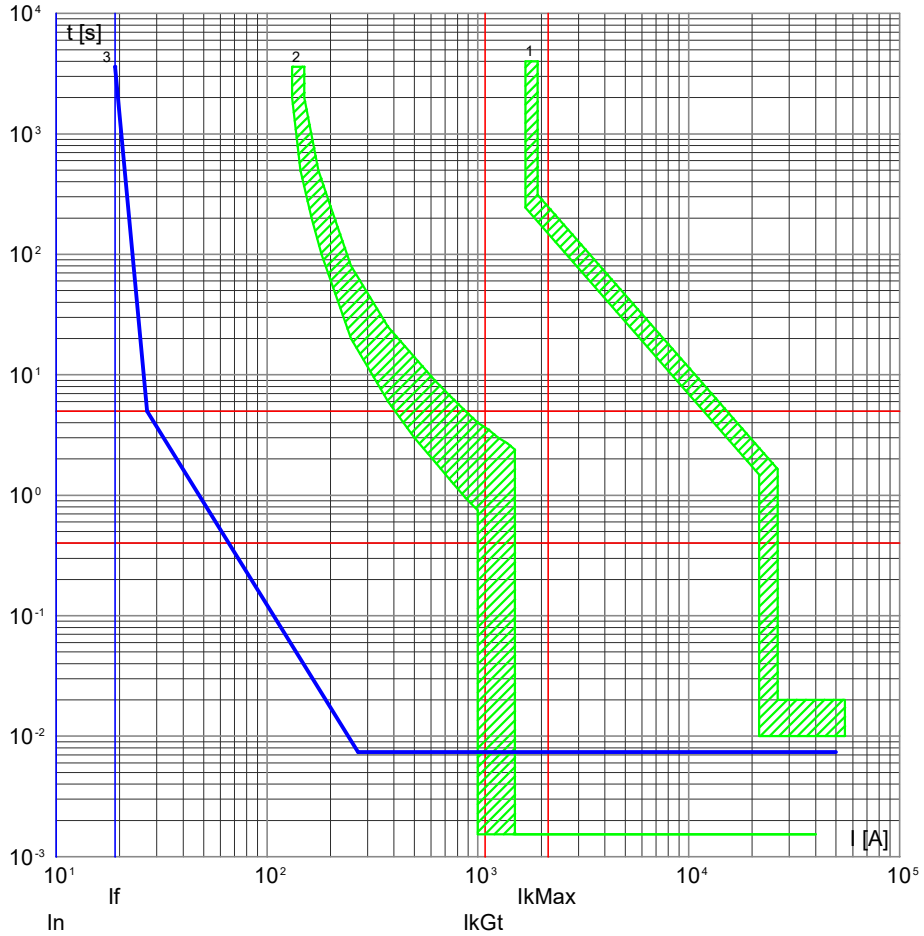
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035402	402	403
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

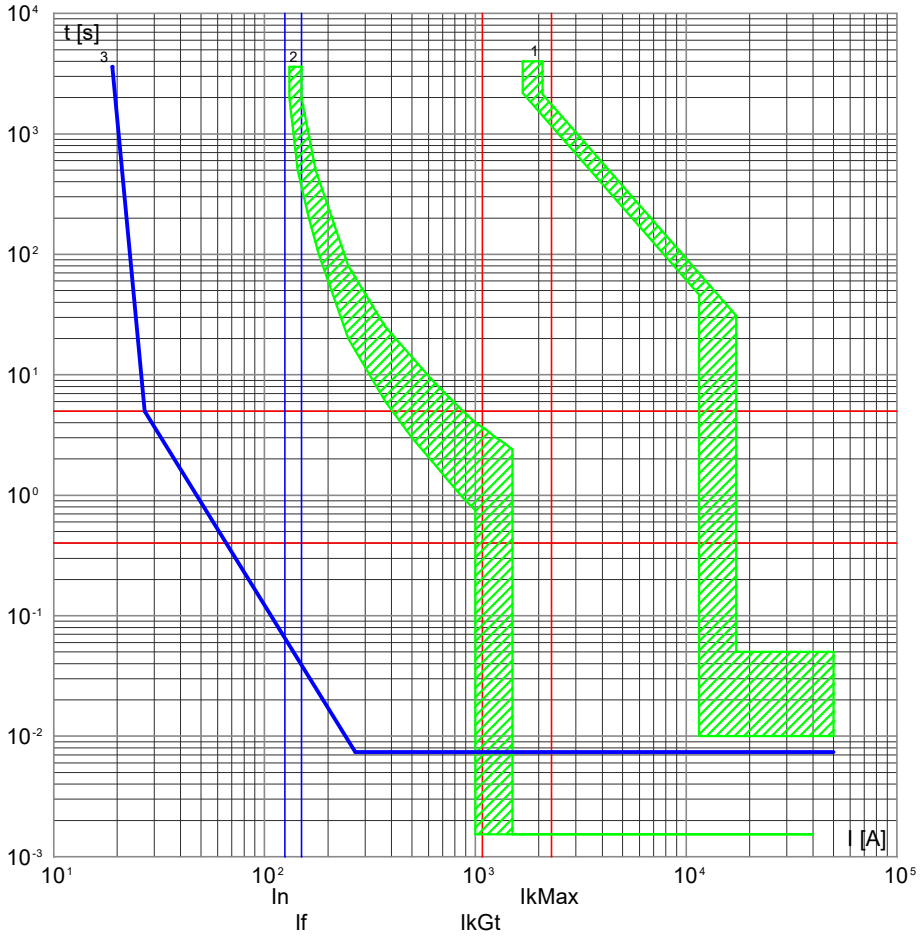
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -29/GE
Aux 230V



3) QIMP7A1 -29 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -29/RETE
Aux 230V



3) QIMP7A1 -29 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

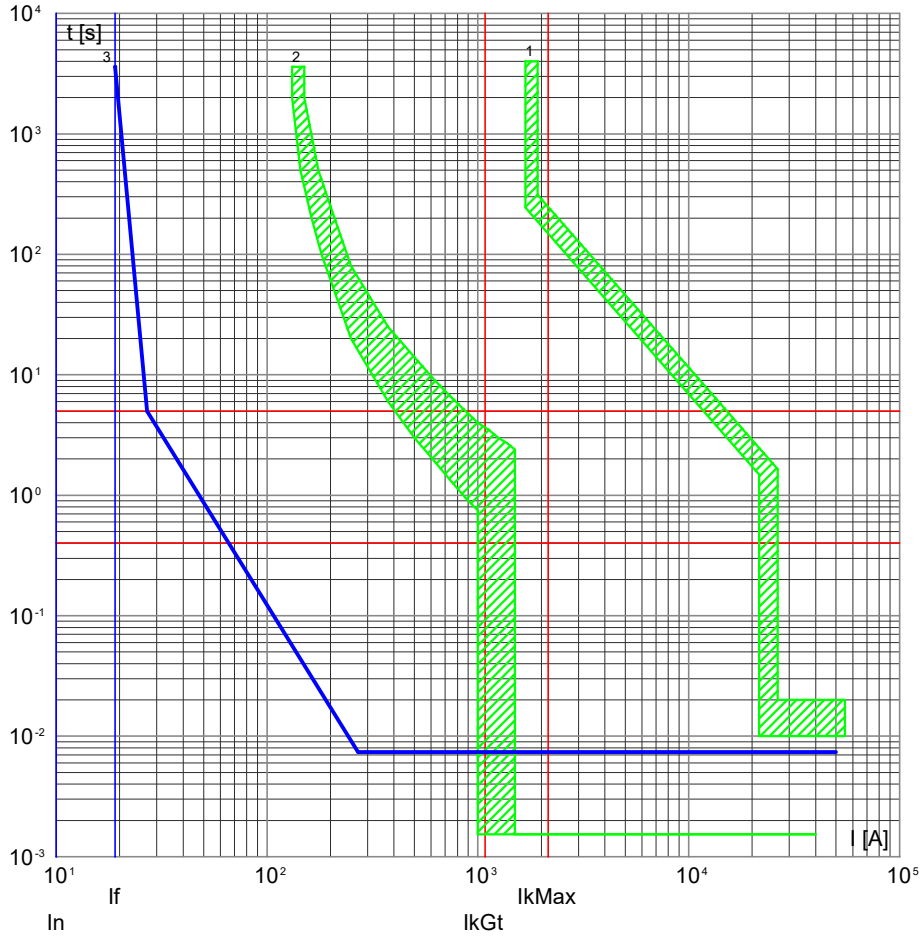
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035403	403 / 404
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.	
			DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

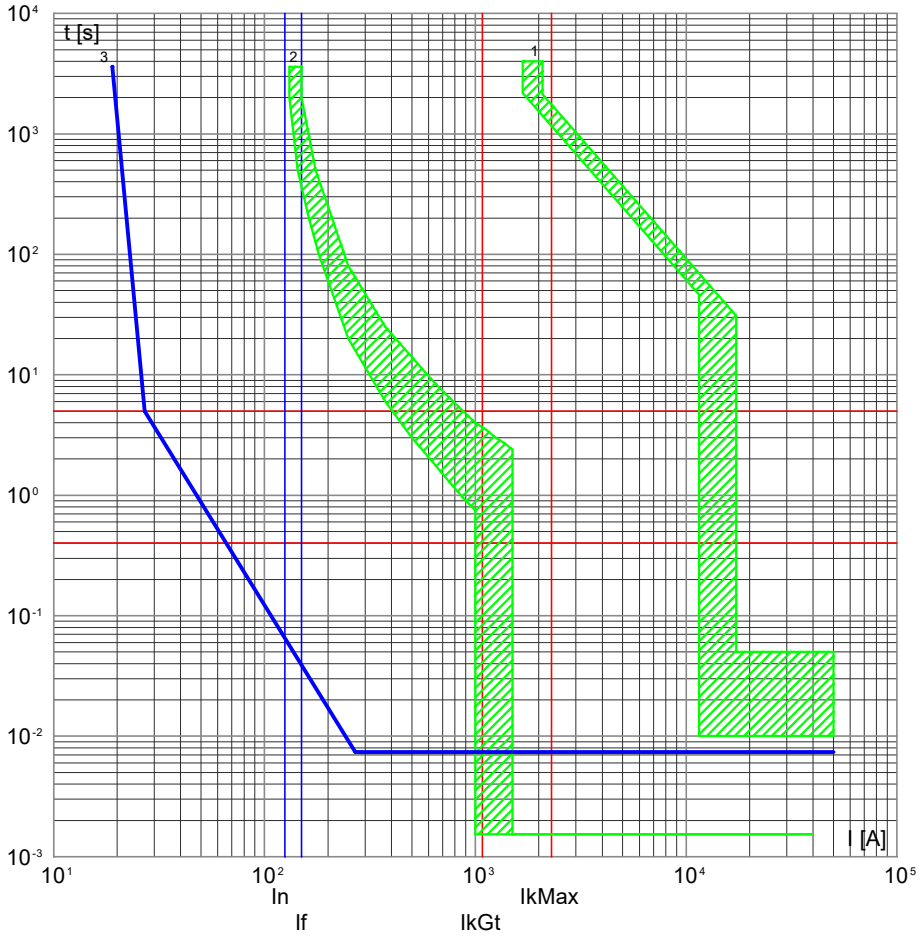
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -30/GE
Aux 24V



3) QIMP7A1 -30 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -30/RETE
Aux 24V



3) QIMP7A1 -30 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

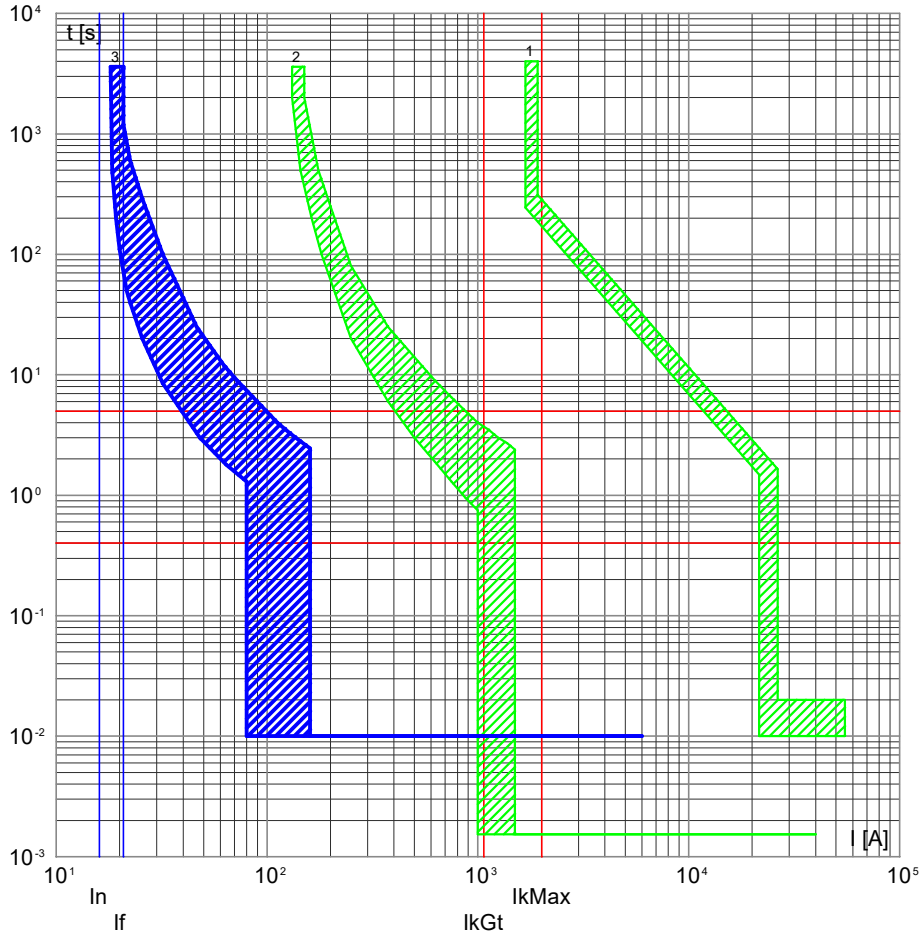
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035404	404	405
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

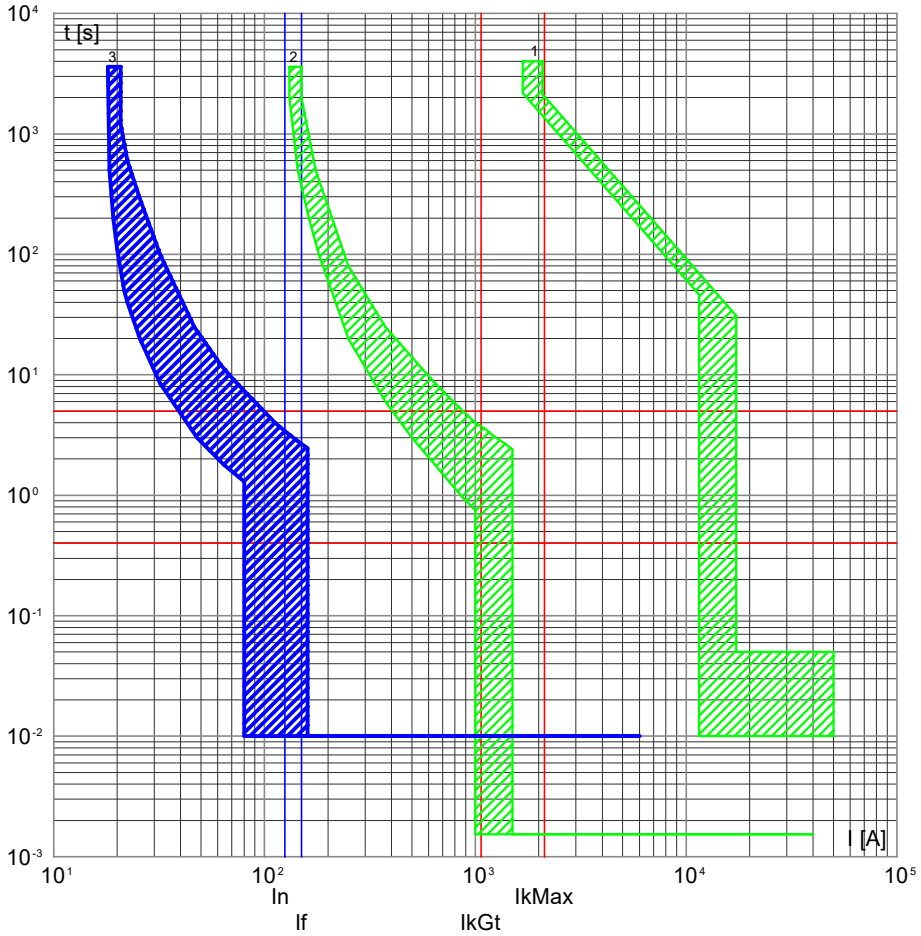
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -31/GE
Riserva 230V



3) QIMP7A1 -31 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -31/RETE
Riserva 230V



3) QIMP7A1 -31 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

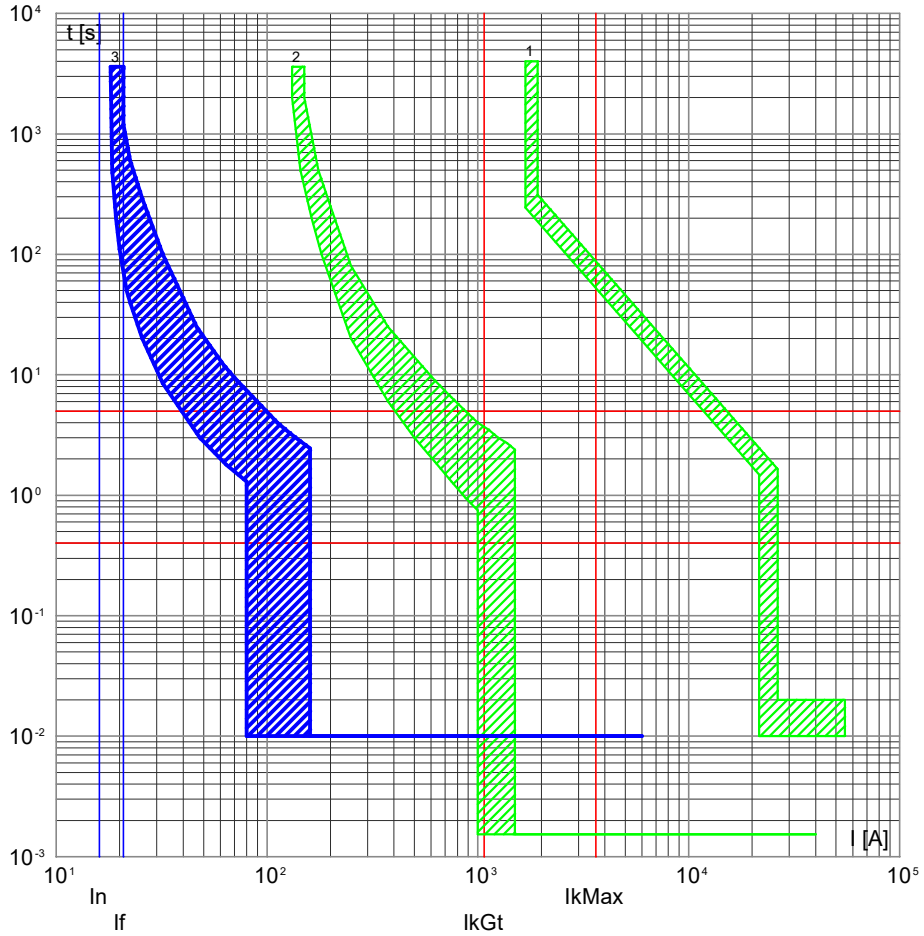
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035405	405	406
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

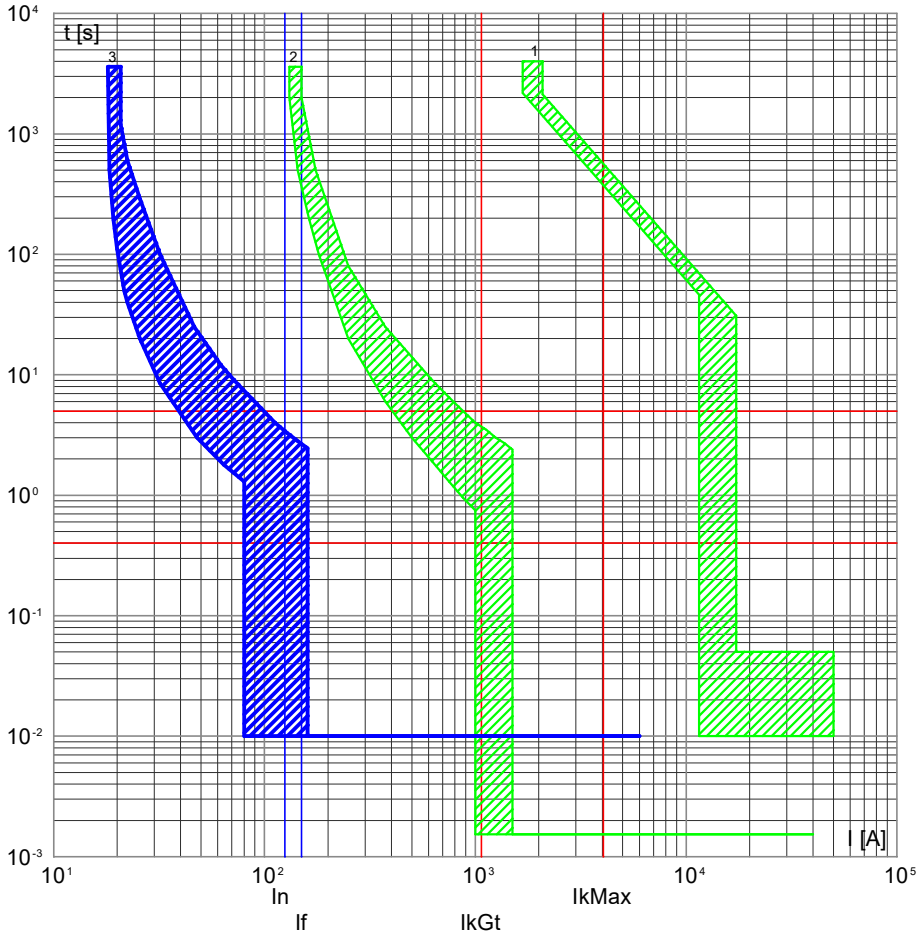
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QIMP7A1 -32/GE
Riserva 400V



3) QIMP7A1 -32 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QIMP7A1 -32/RETE
Riserva 400V



3) QIMP7A1 -32 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -10 - 3VF32121HU410AA0
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

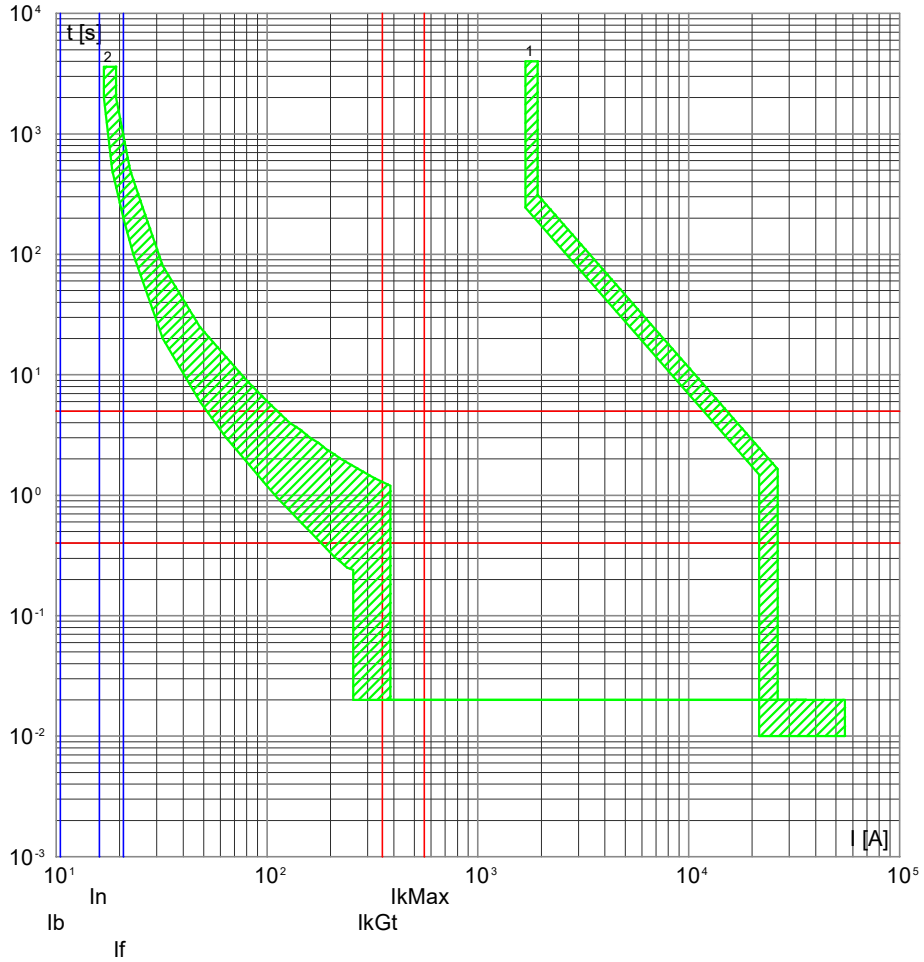
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Impianti Meccanici Centrale ACS Ovest A1	QIMP7A1	2706_Palasport Lucca	cur035406	406	407
Curve di intervento	PREFISSO QIMP7A1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

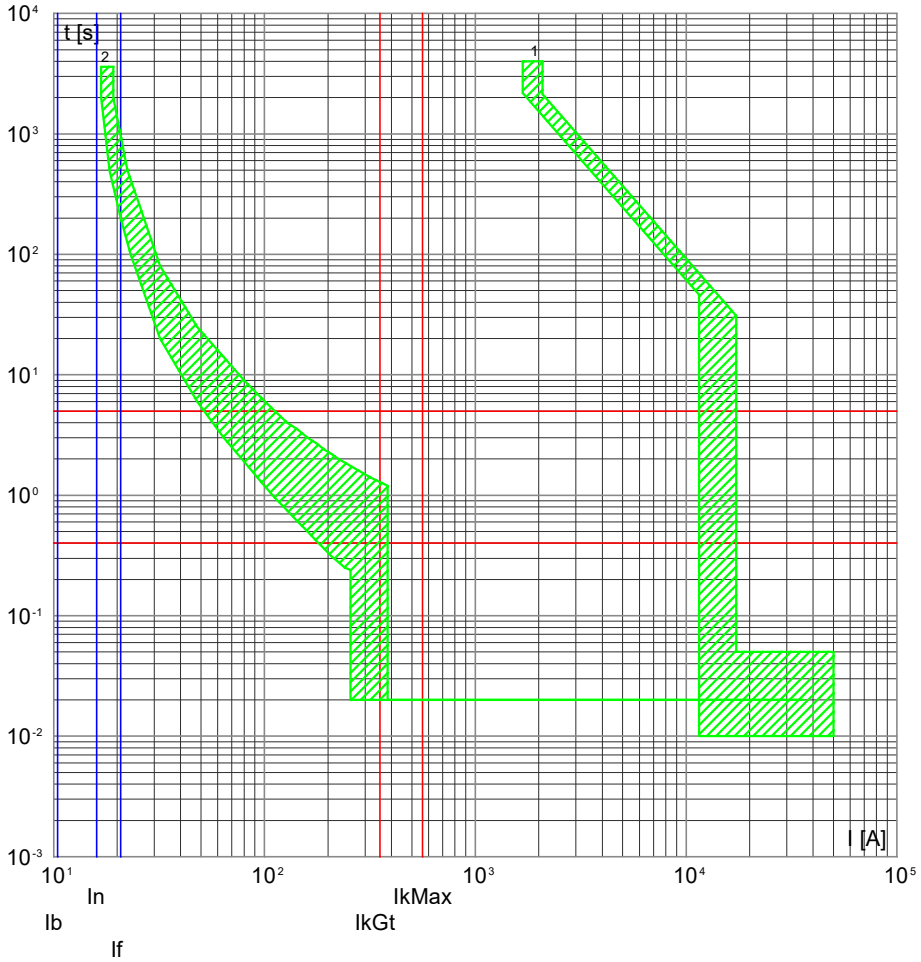
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -0/GE



2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBNEA1 -0/RETE



2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

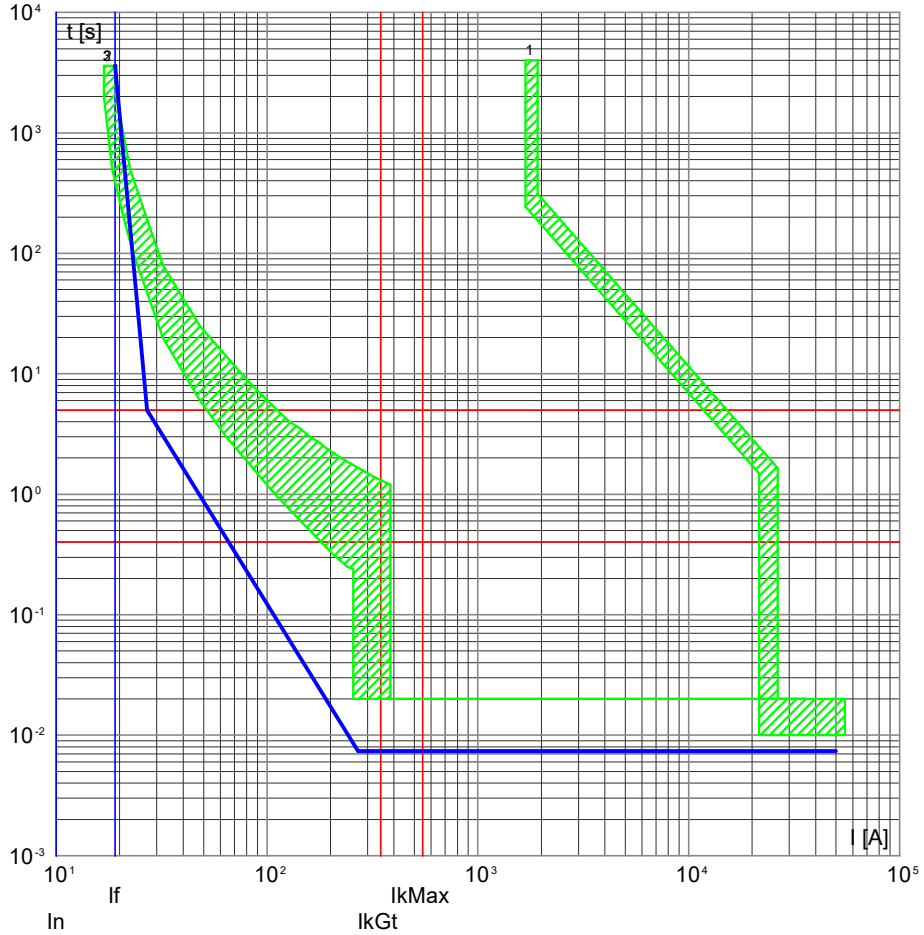
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036407	407	408
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

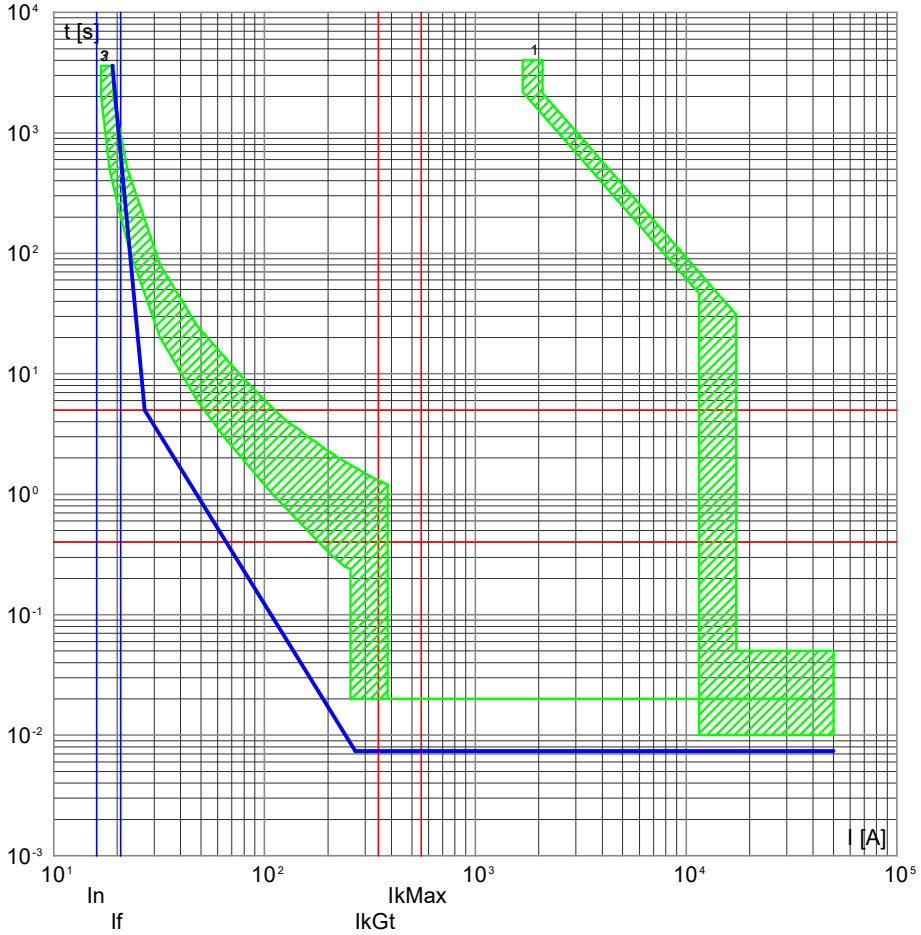
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QBNEA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBNEA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QBNEA1 -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

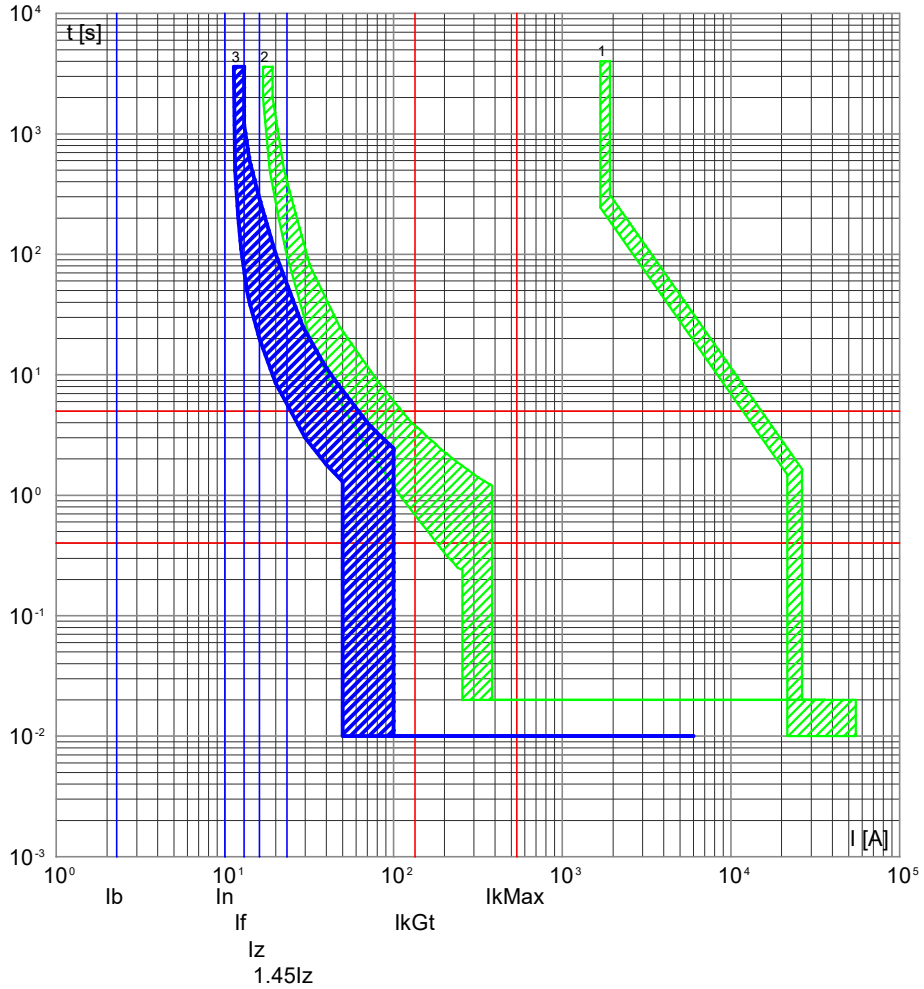
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036408	408	409
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

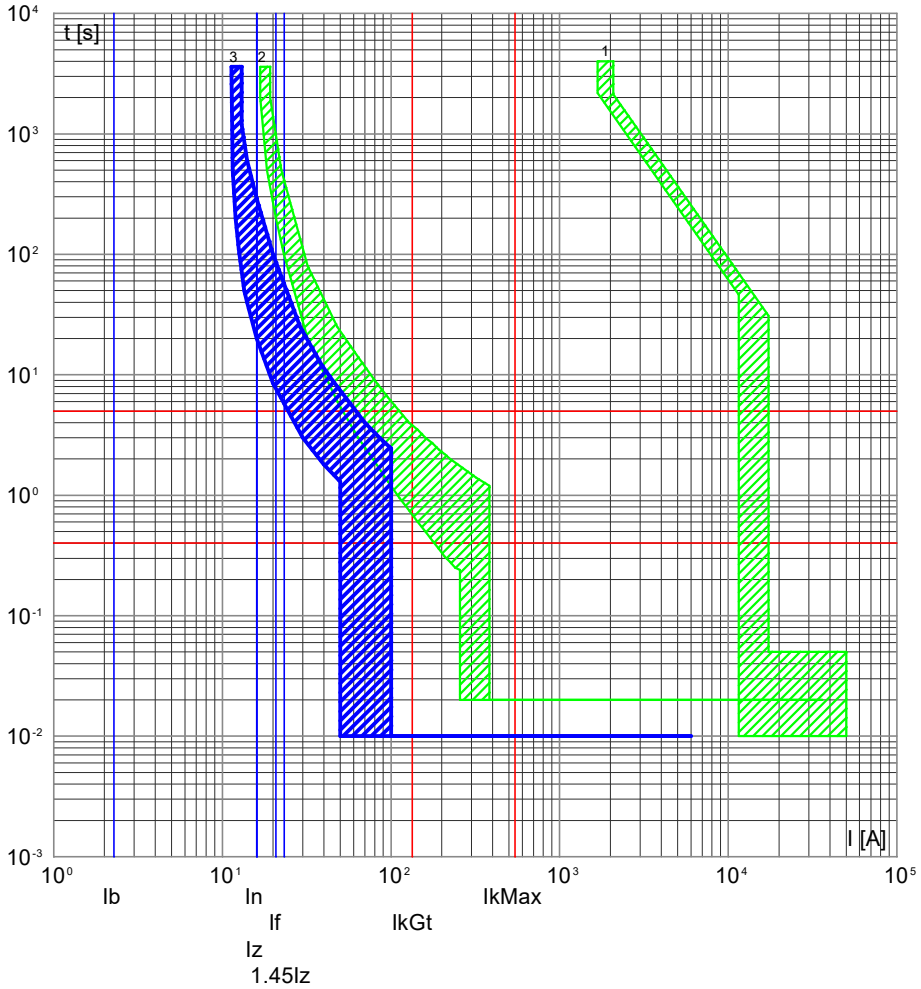
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -2/GE
Illuminazione



3) QBNEA1 -2 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBNEA1 -2/RETE
Illuminazione



3) QBNEA1 -2 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

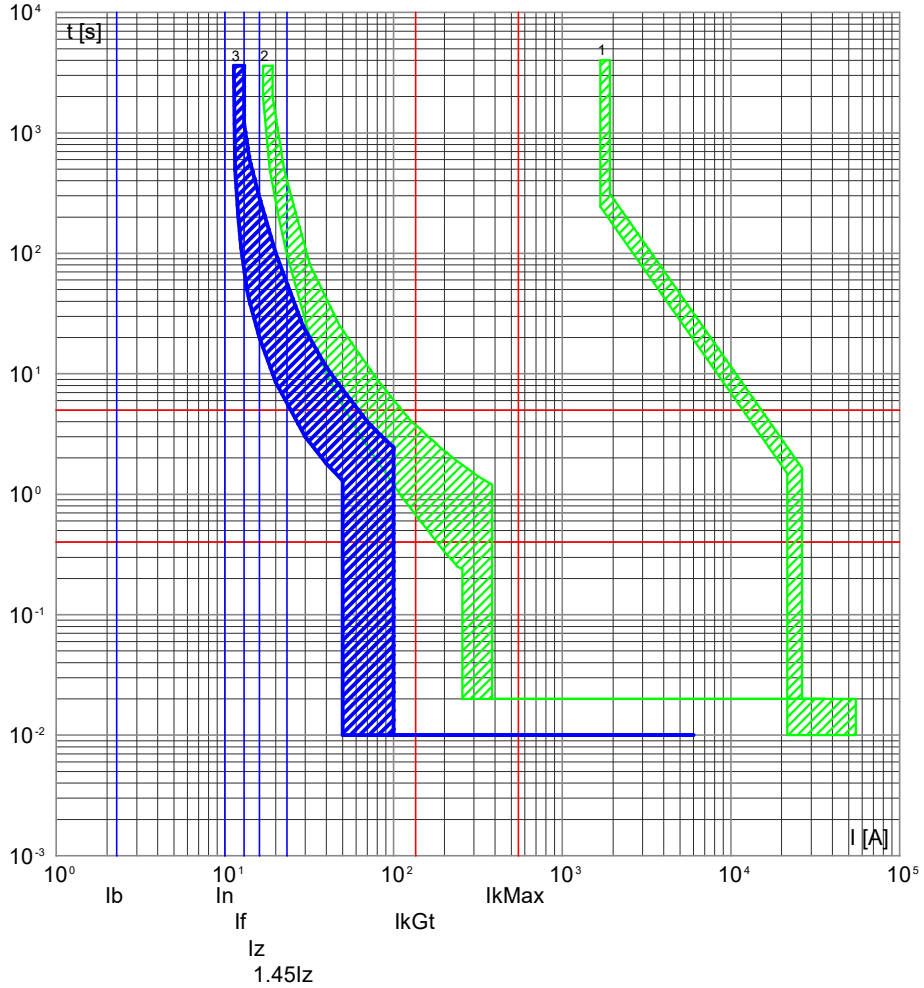
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036409	409	410
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

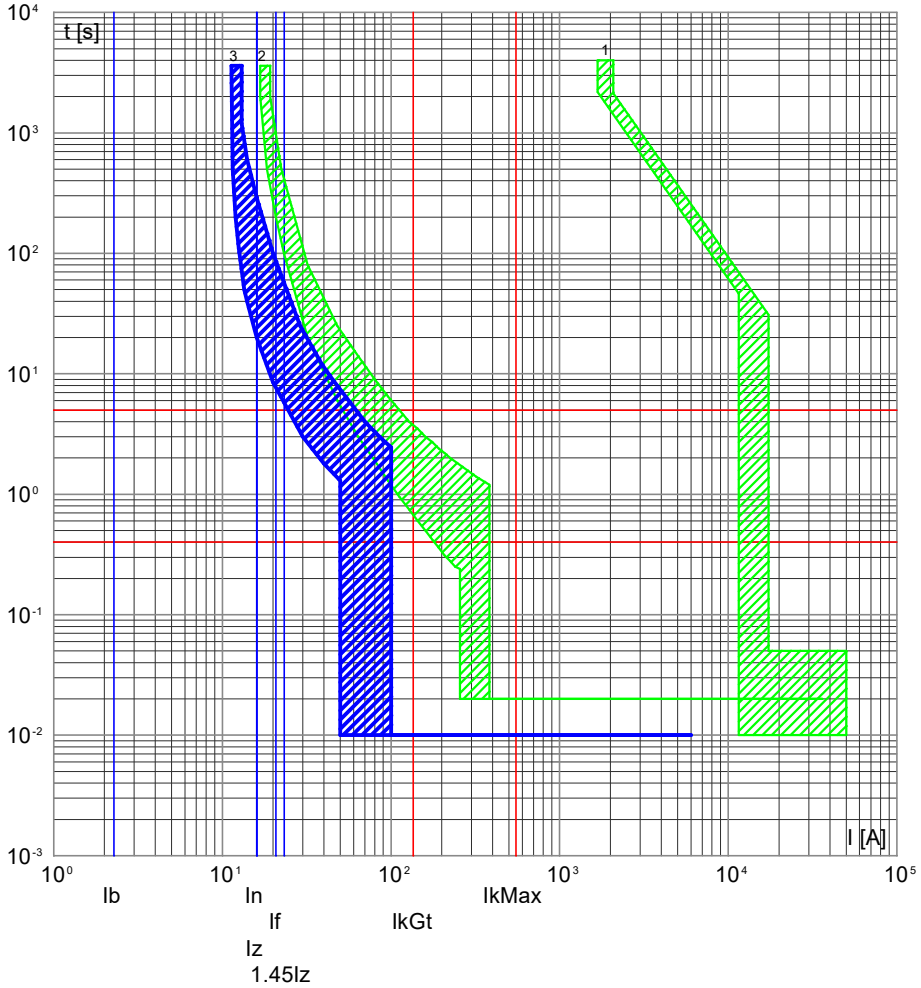
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -3/GE
Illuminazione Emergenza



3) QBNEA1 -3 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBNEA1 -3/RETE
Illuminazione Emergenza



3) QBNEA1 -3 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

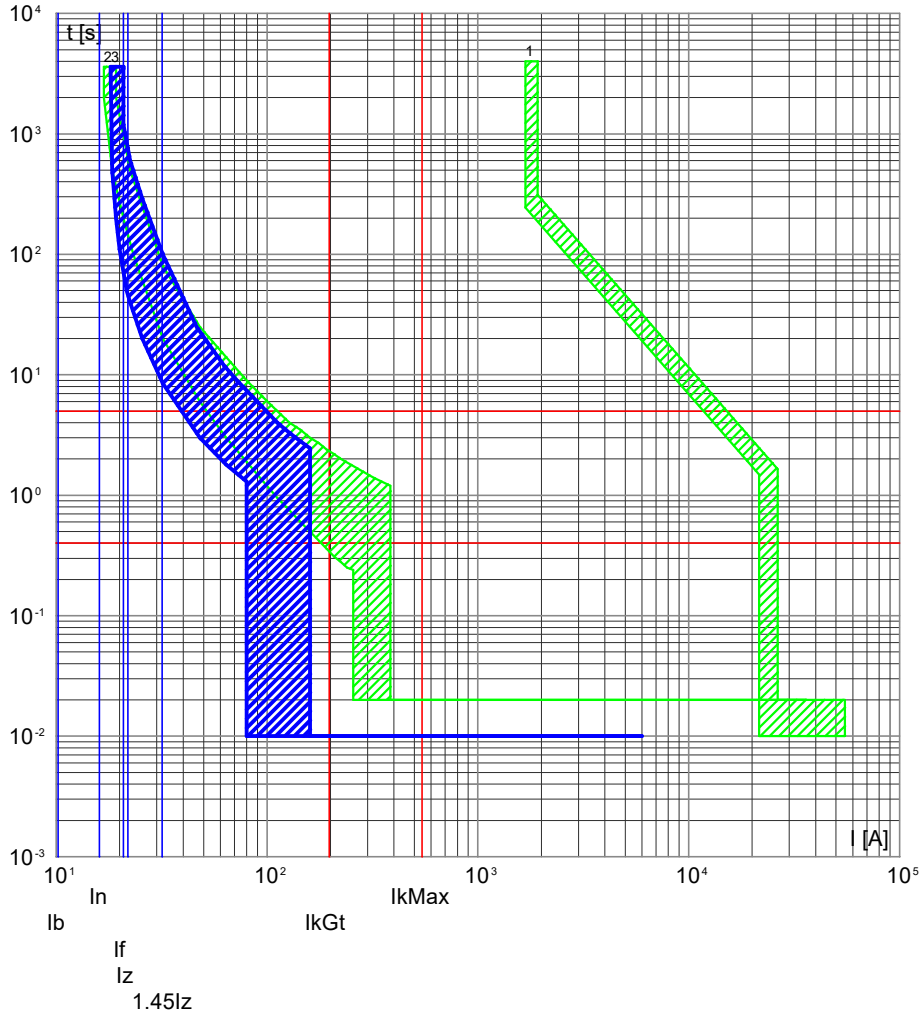
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036410	410	411
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

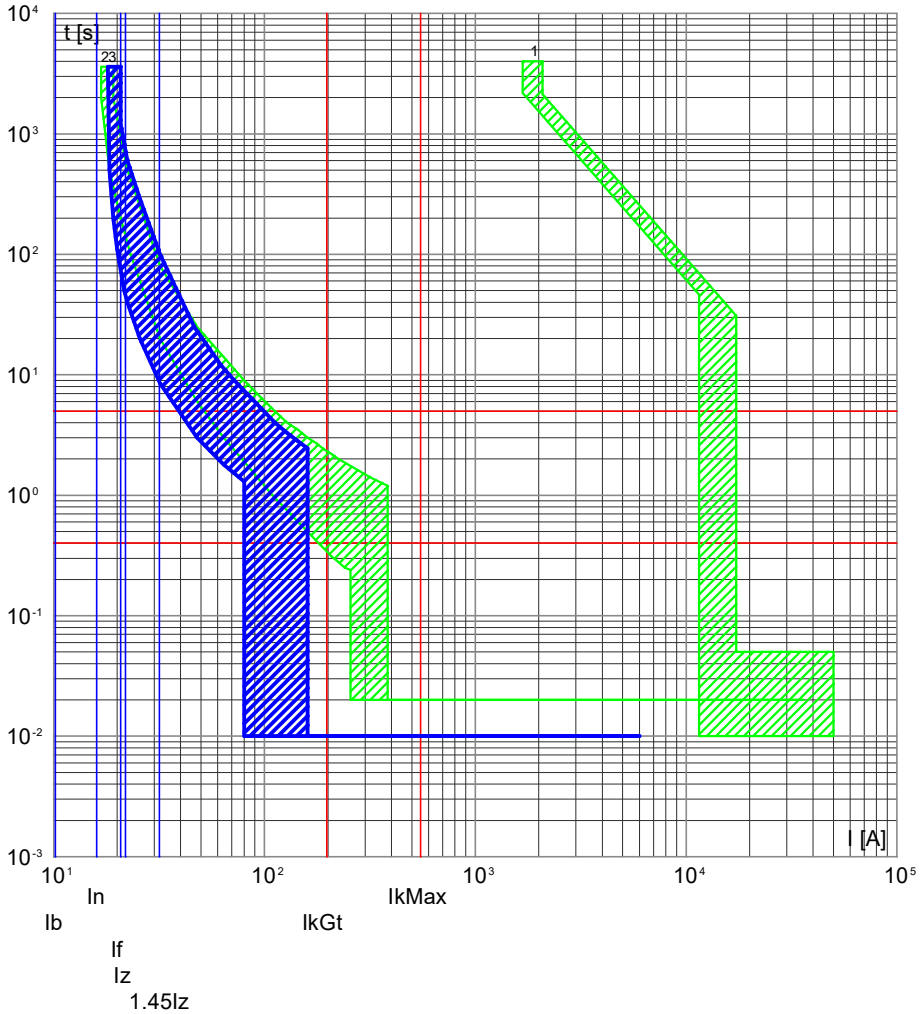
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -4/GE
Prese 230V



3) QBNEA1 -4 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QBNEA1 -4/RETE
Prese 230V



3) QBNEA1 -4 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

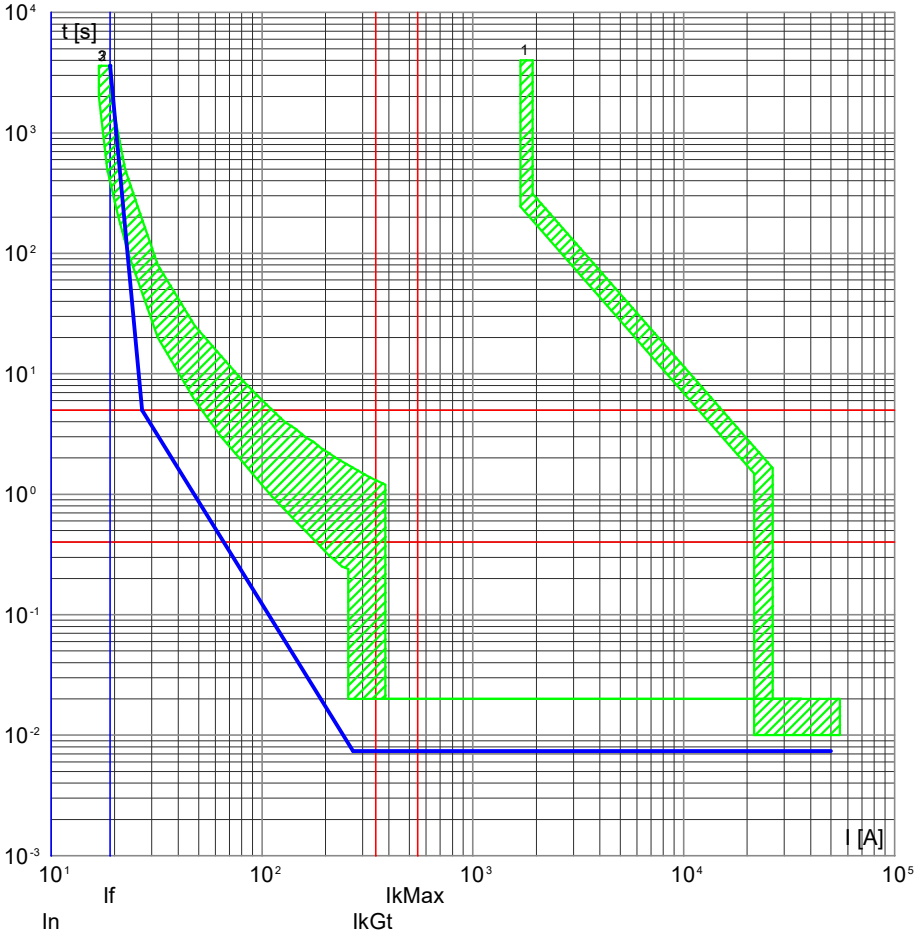
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036411	411	412
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

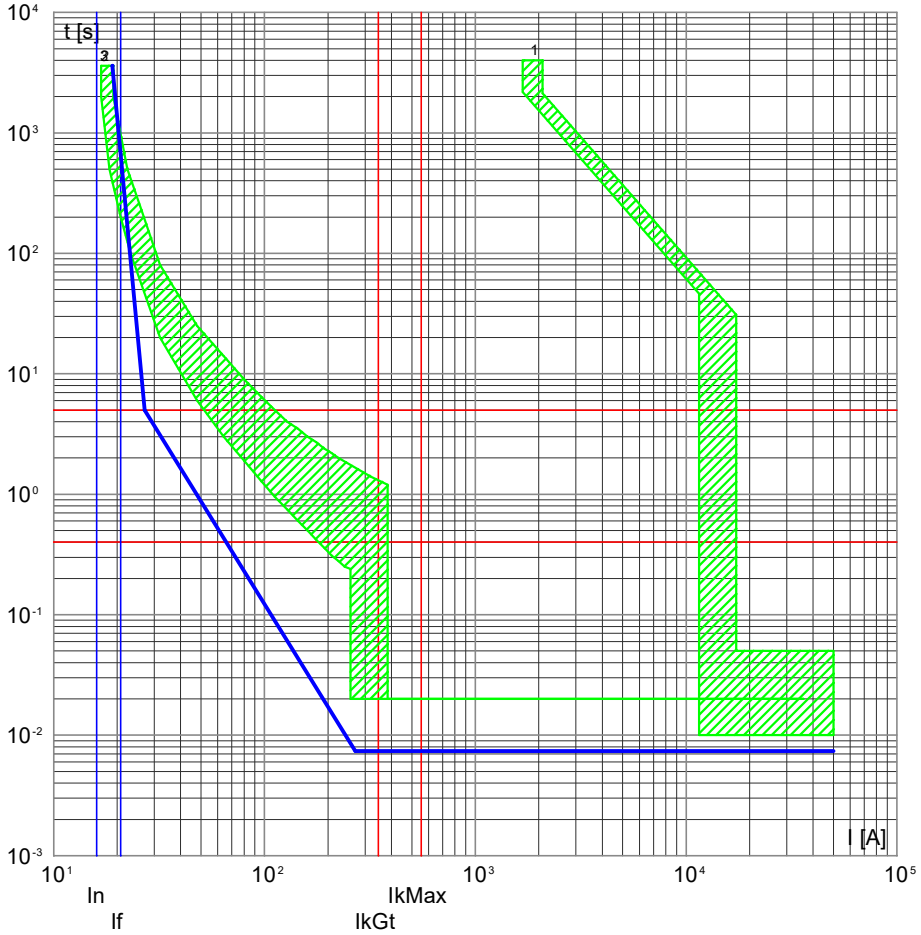
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -5/GE
Aux 230V



QBNEA1 -5/RETE
Aux 230V



3) QBNEA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QBNEA1 -5 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

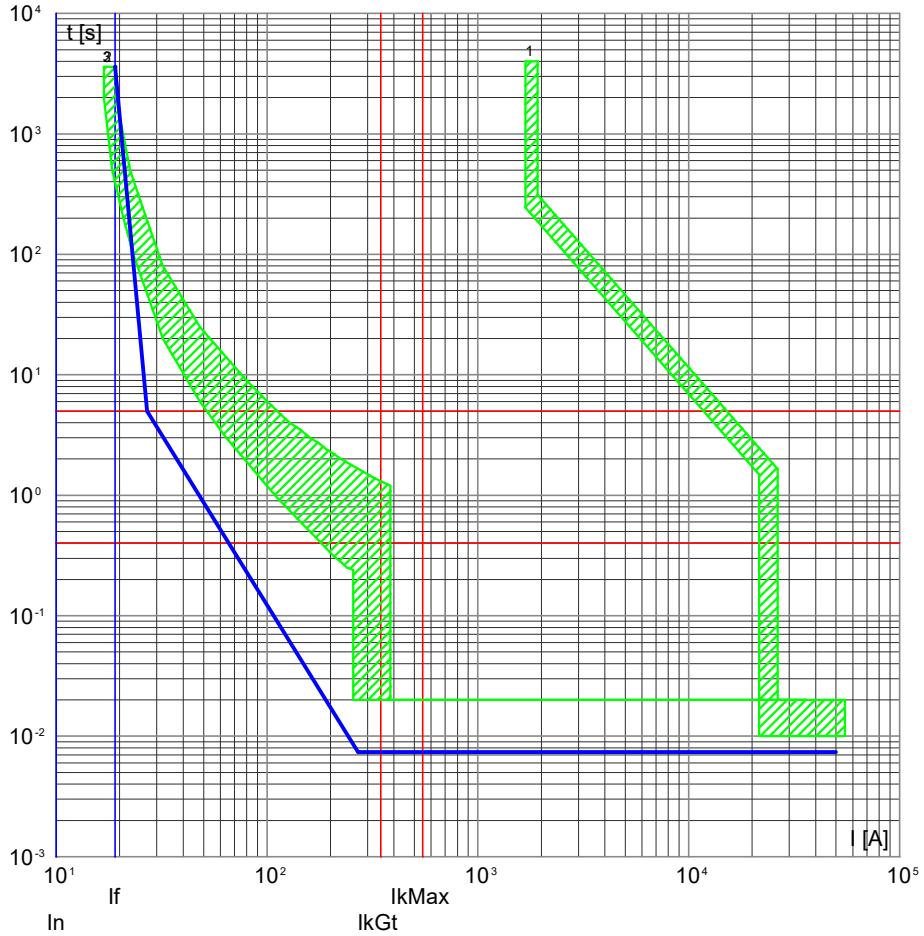
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036412	412	413
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

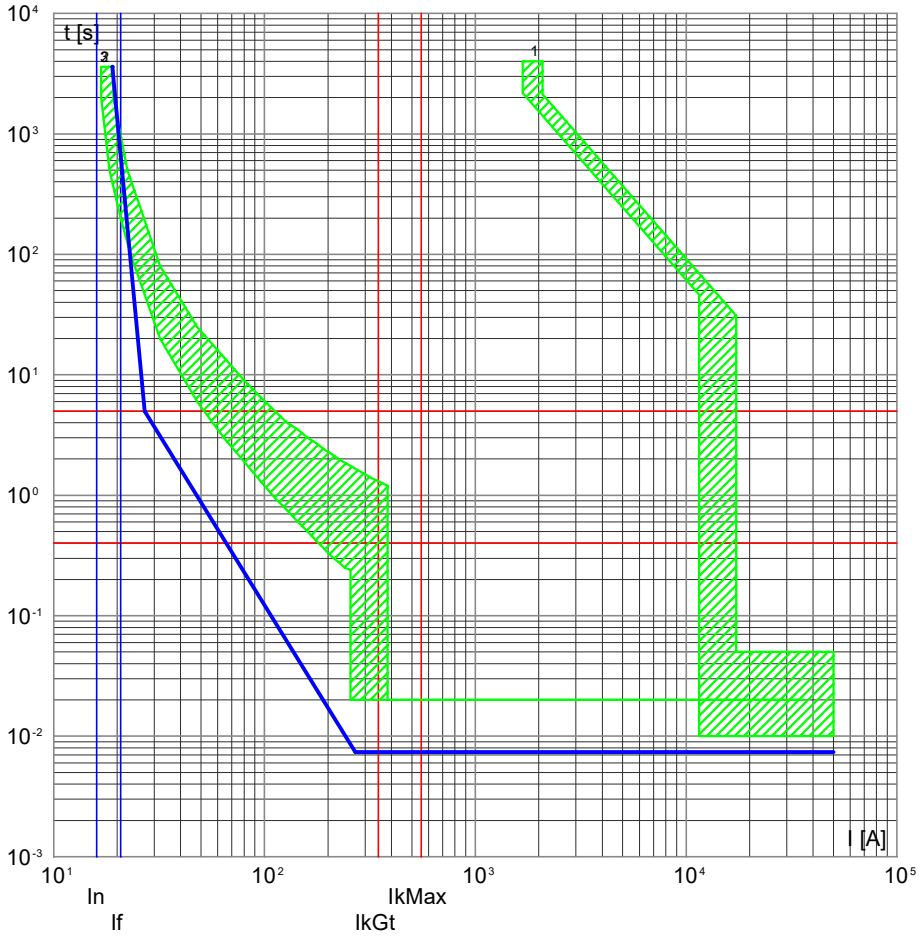
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -6/GE
Aux 24V



QBNEA1 -6/RETE
Aux 24V



3) QBNEA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QBNEA1 -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

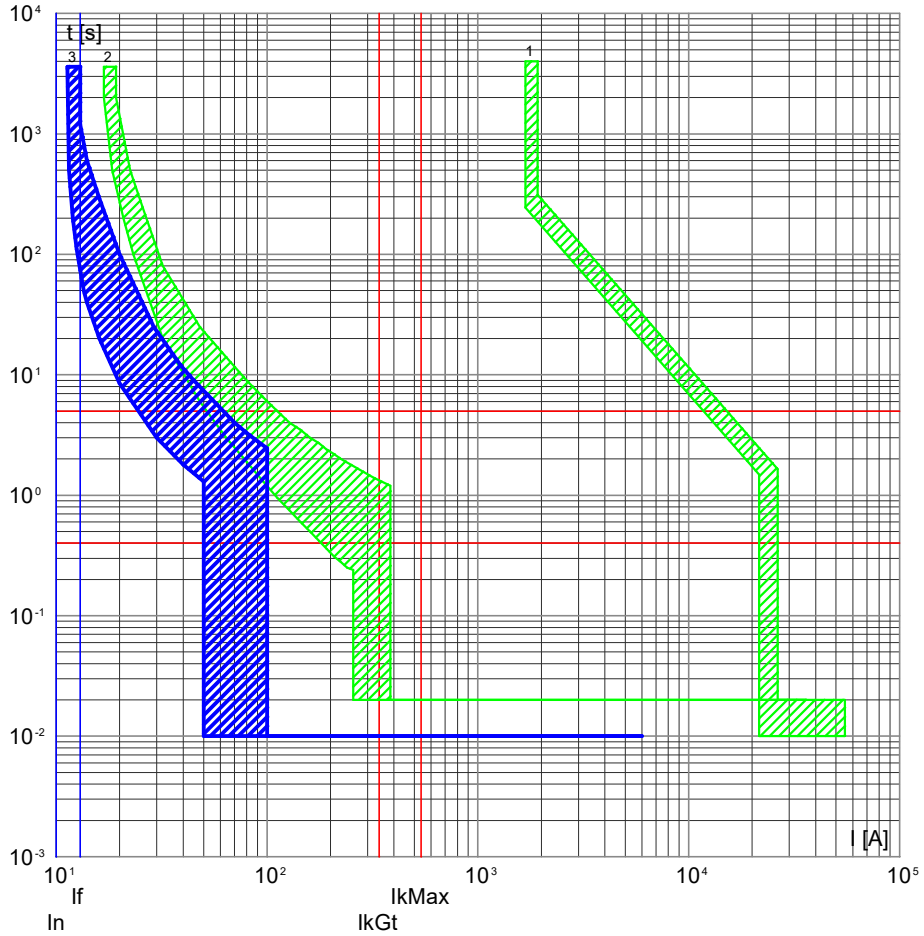
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036413	413	414
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

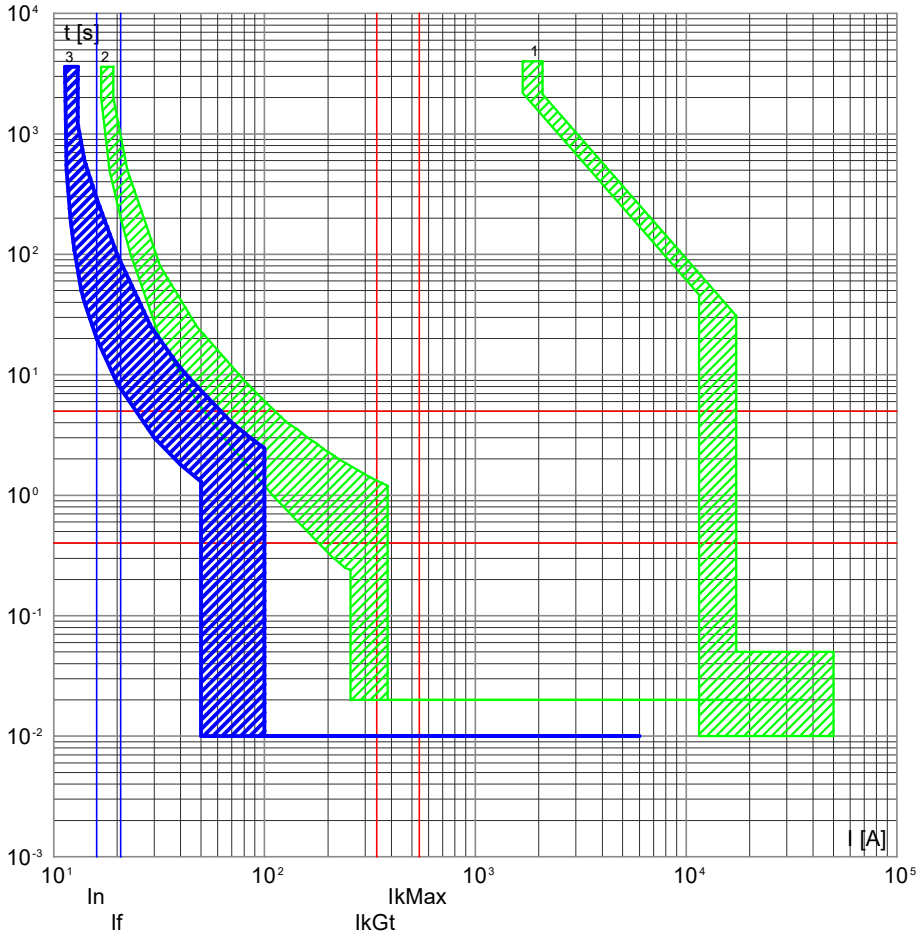
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QBNEA1 -7/GE
Riserva 230V



QBNEA1 -7/RETE
Riserva 230V



3) QBNEA1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QBNEA1 -7 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -11 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

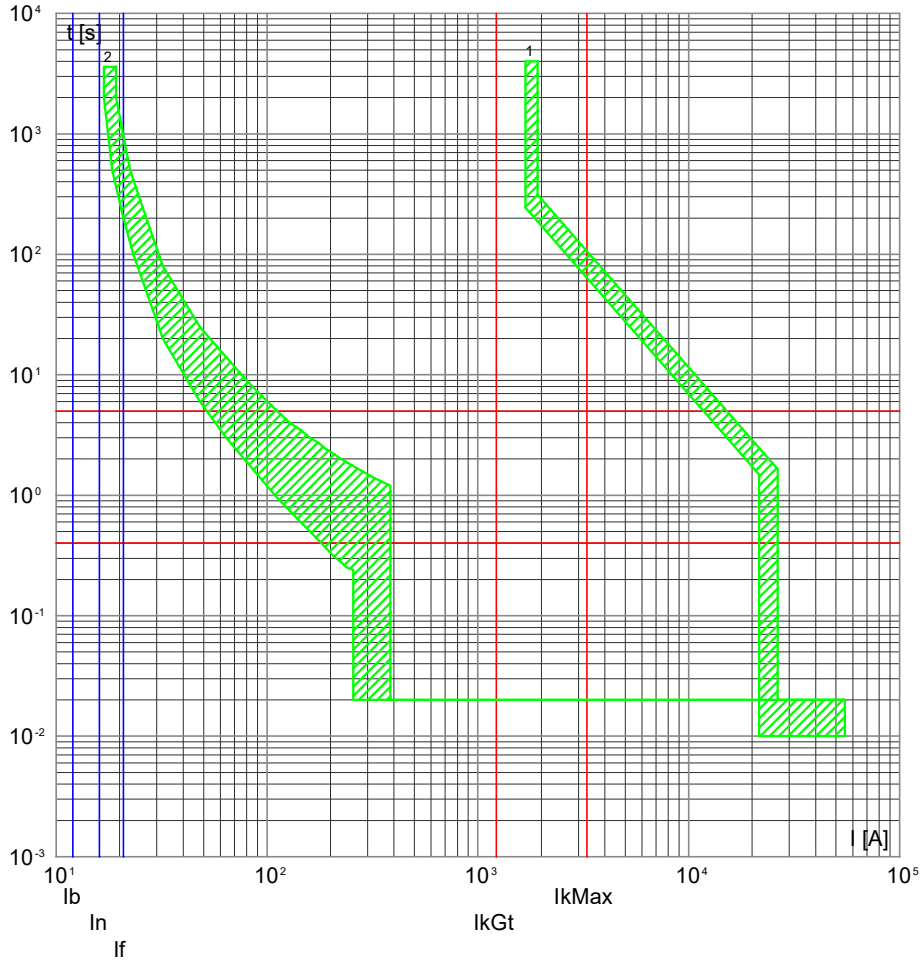
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Biglietteria NE A1	QBNEA1	2706_Palasport Lucca	cur036414	414	415
Curve di intervento	PREFISSO QBNEA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

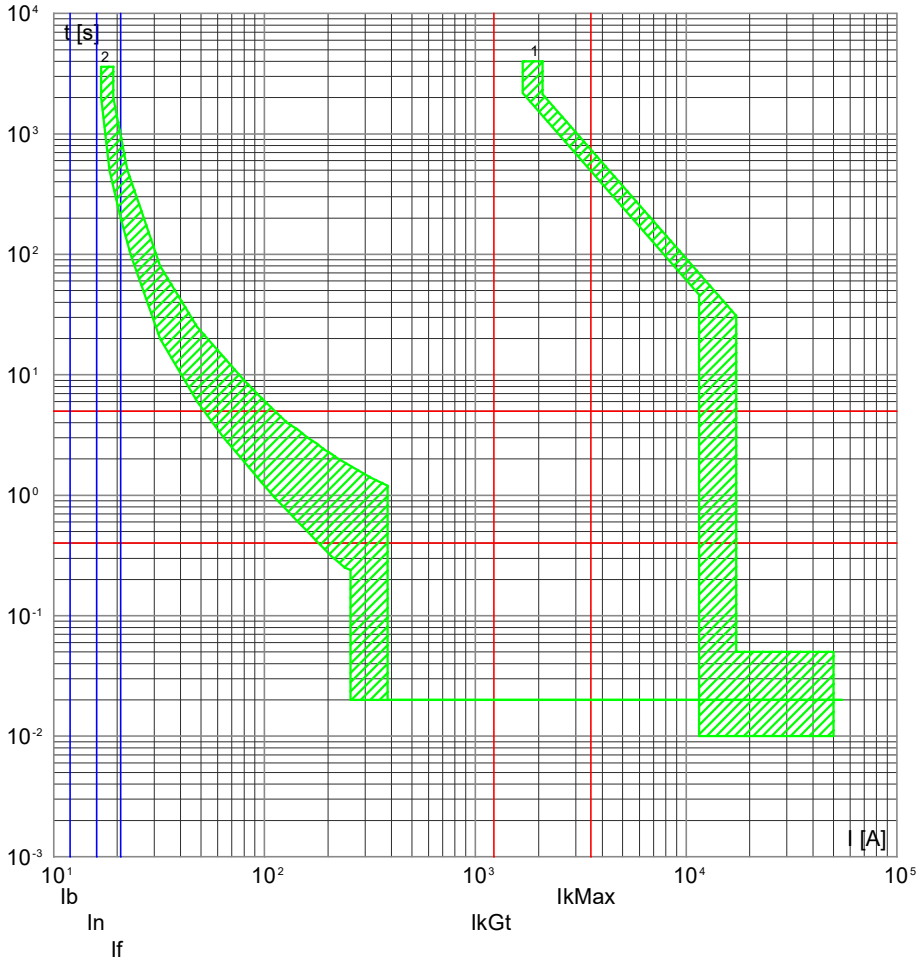
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -0/GE



2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -0/RETE



2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

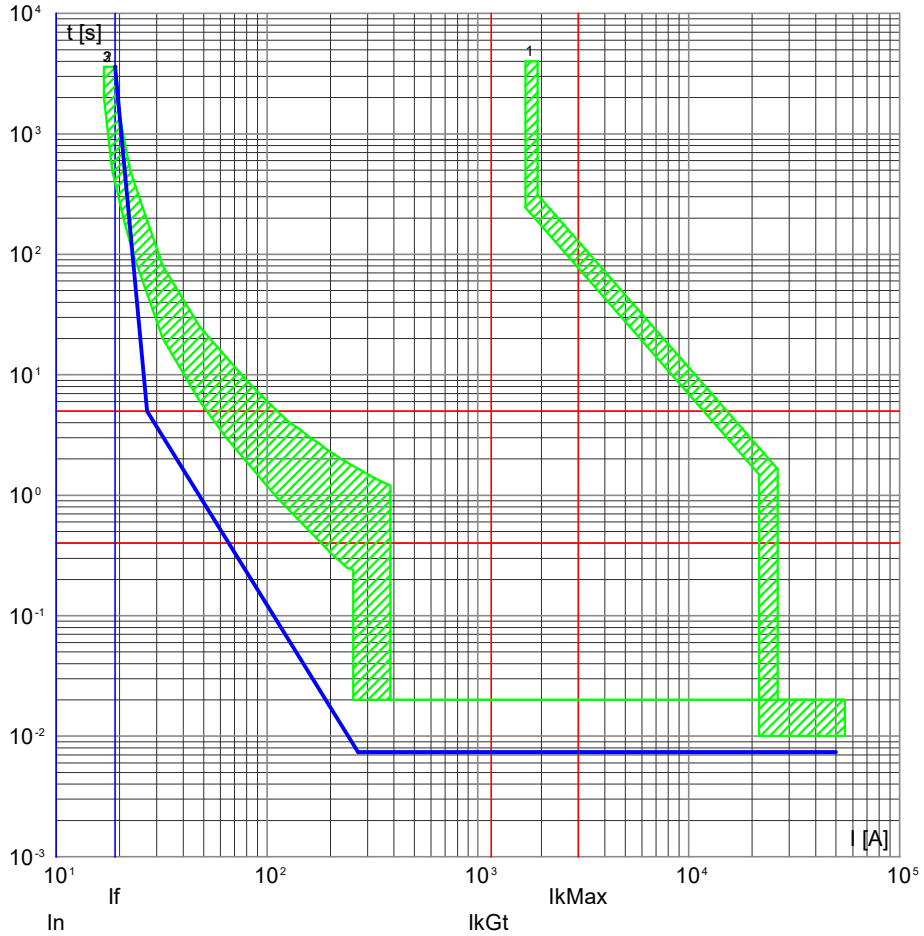
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037415	415 / 416
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

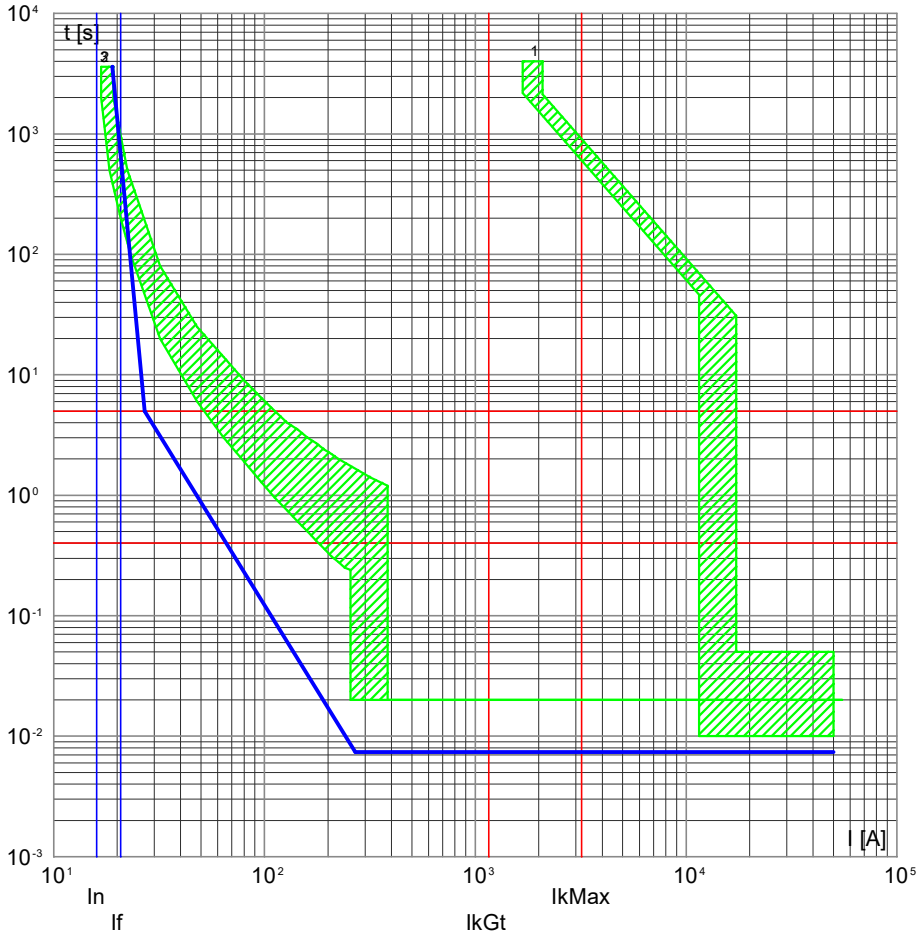
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QSCU -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QSCU -1 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

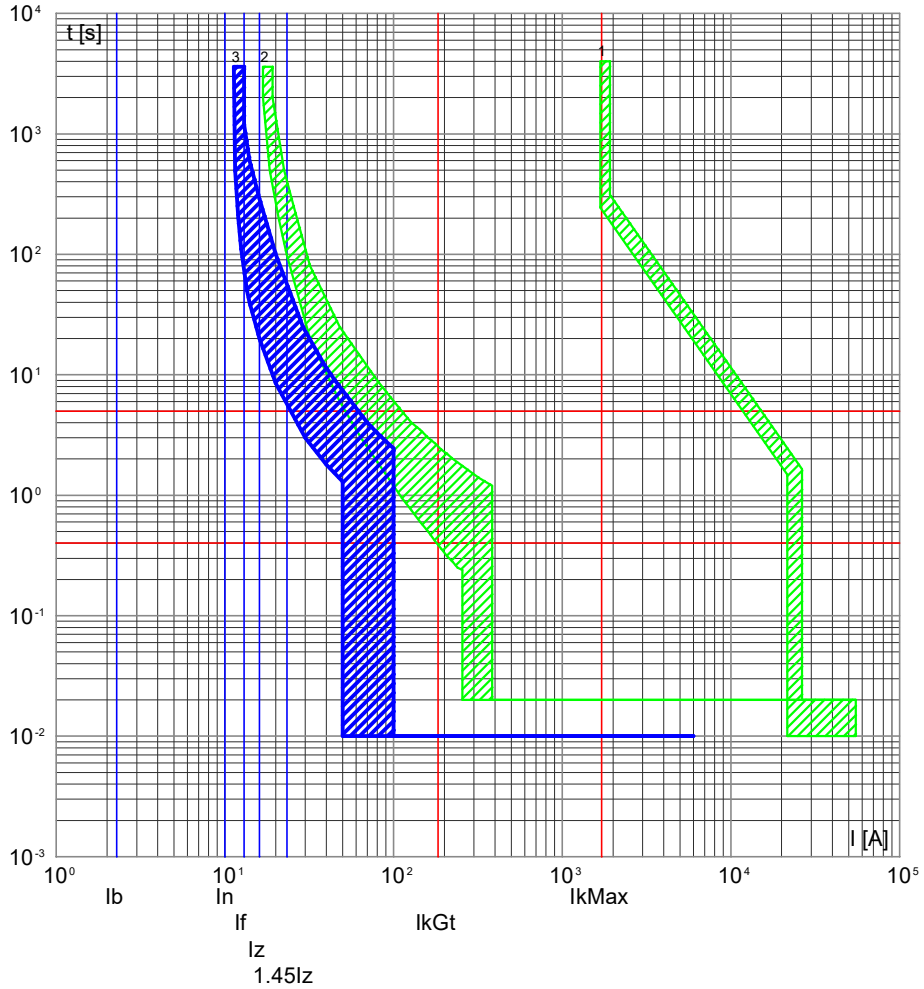
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037416	416	417
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

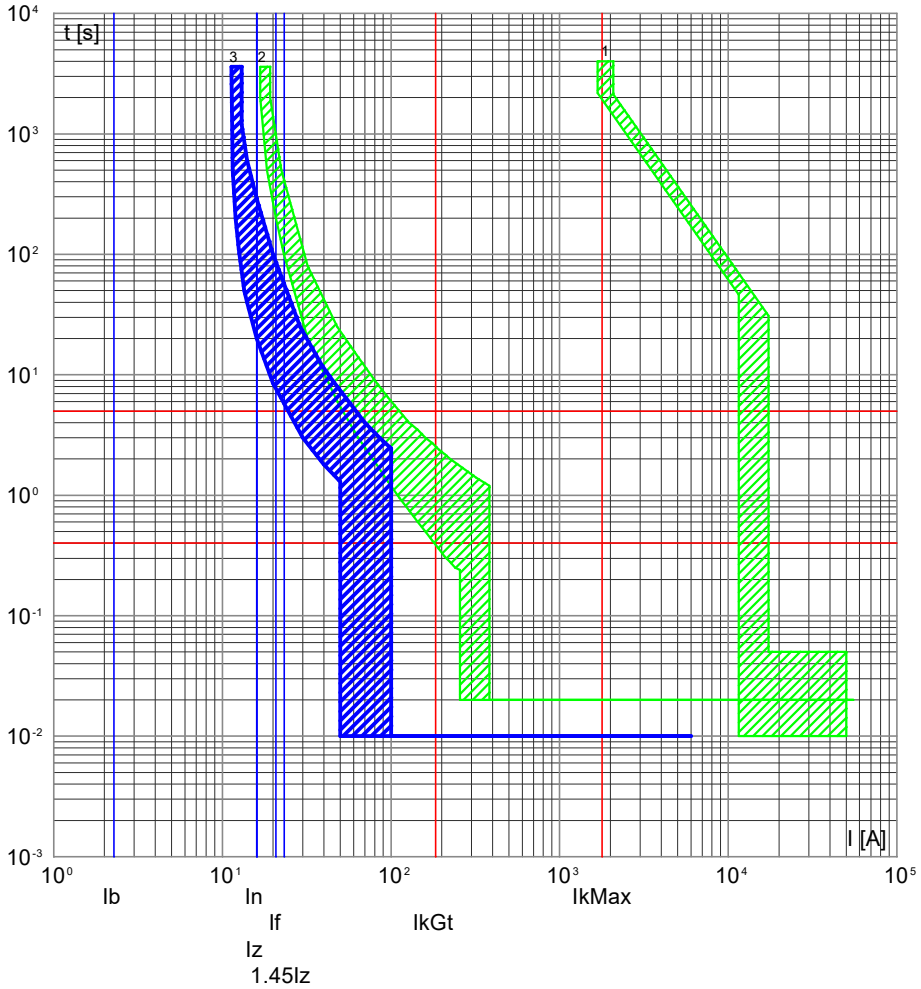
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -2/GE
Illuminazione



3) QSCU -2 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -2/RETE
Illuminazione



3) QSCU -2 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

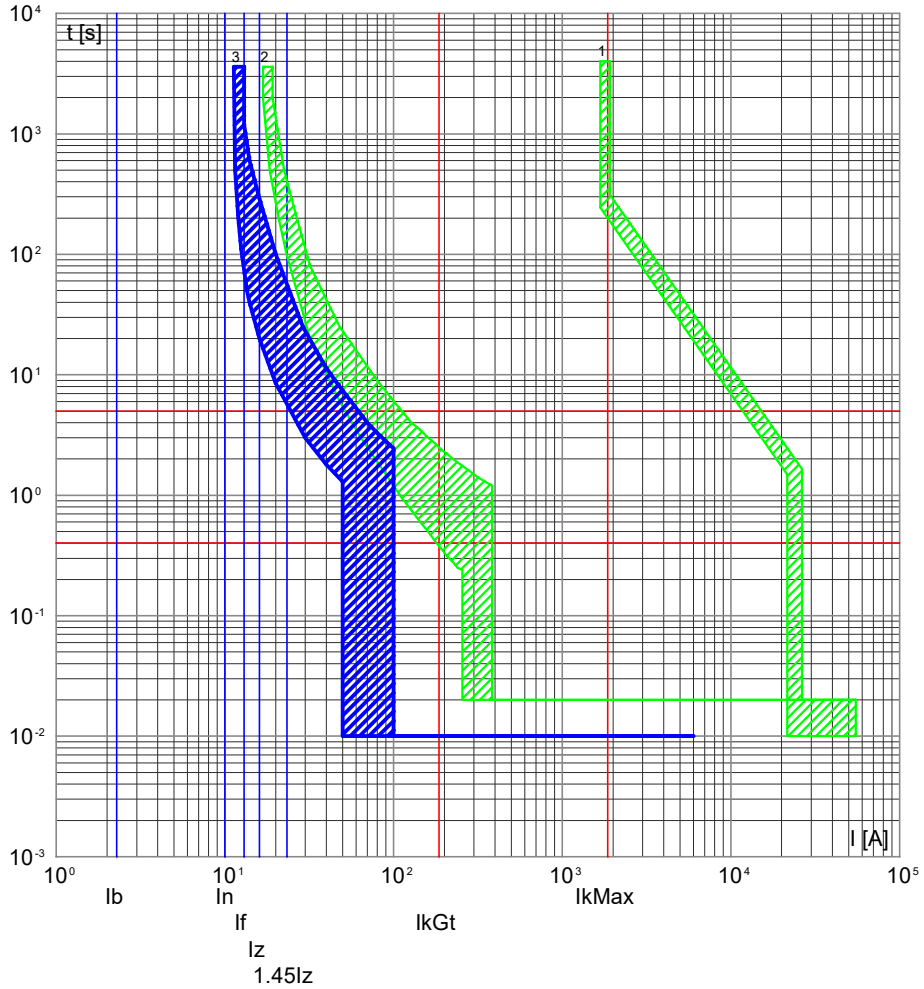
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037417	417	418
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

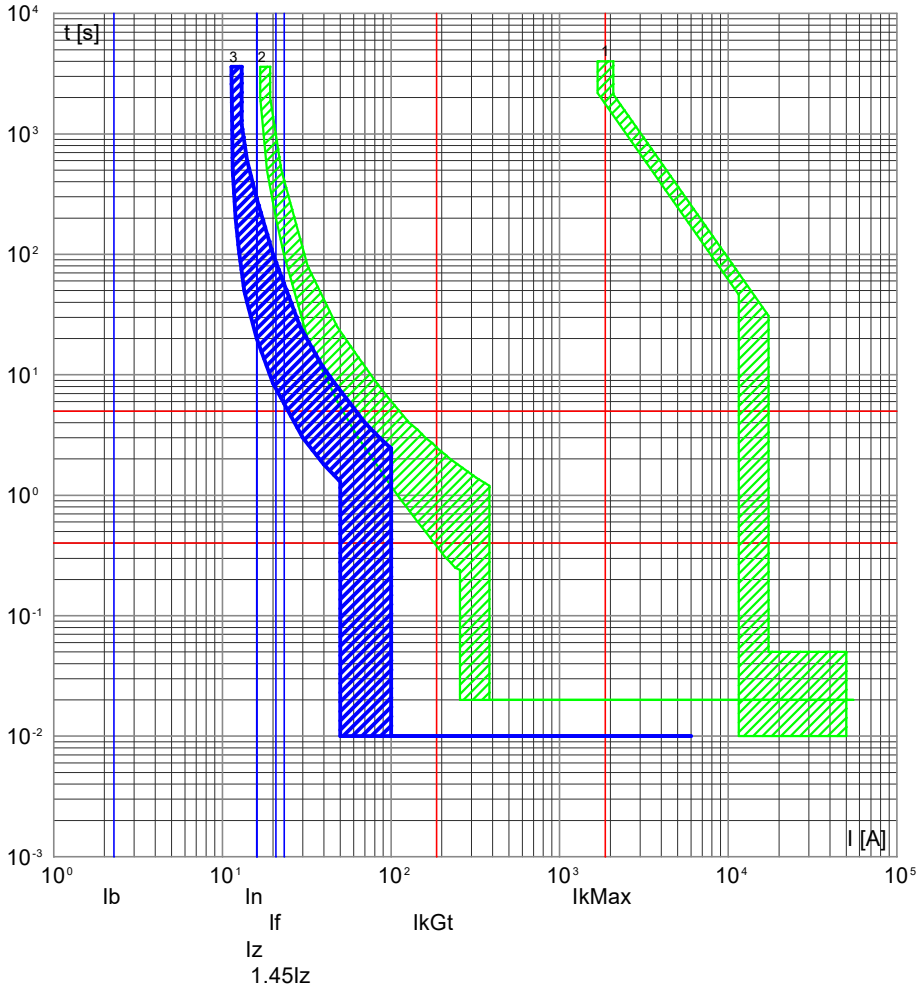
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -3/GE
Illuminazione Emergenza



3) QSCU -3 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -3/RETE
Illuminazione Emergenza



3) QSCU -3 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

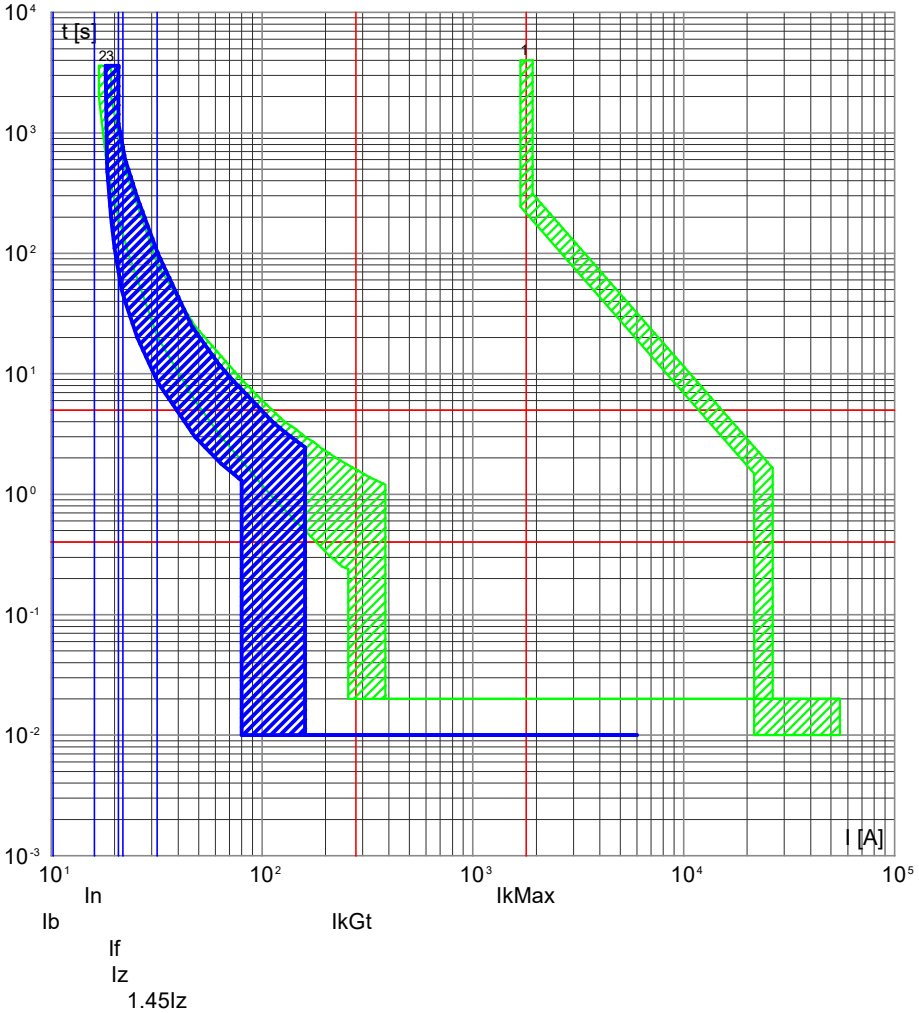
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037418	418	419
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

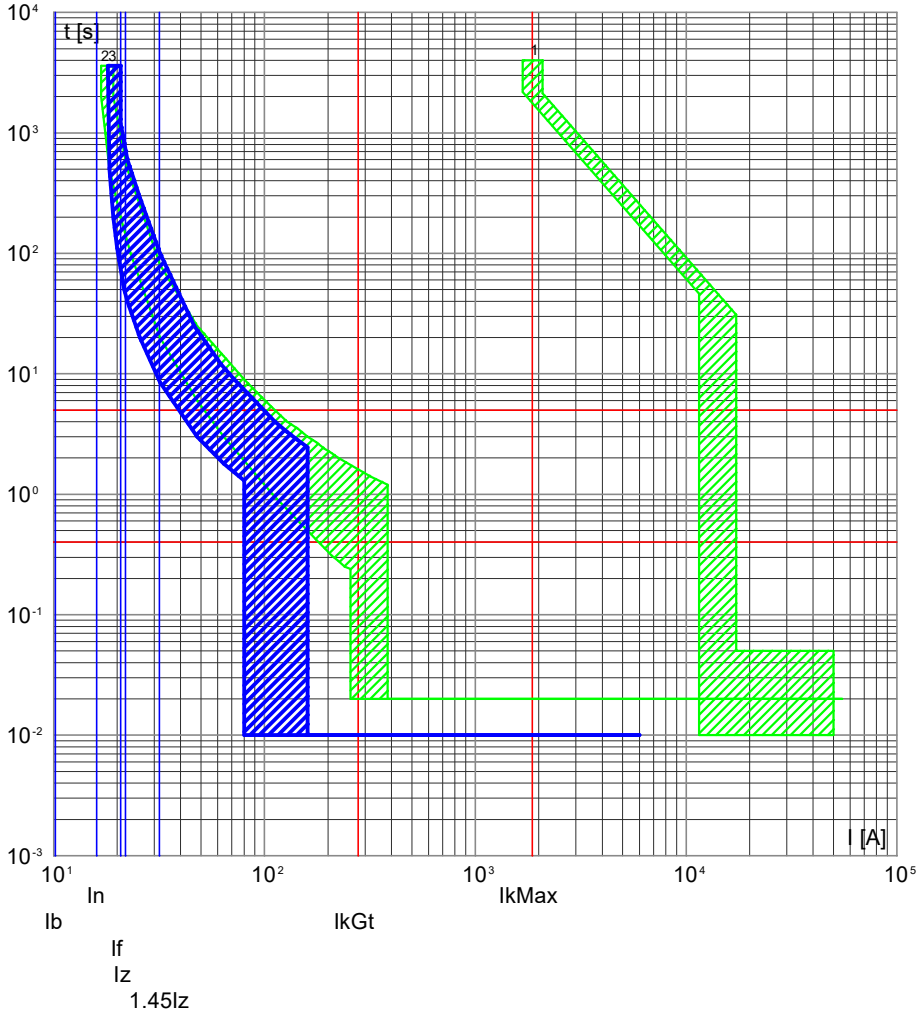
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -4/GE
Prese 230V



3) QSCU -4 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -4/RETE
Prese 230V



3) QSCU -4 - 5SL65167BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

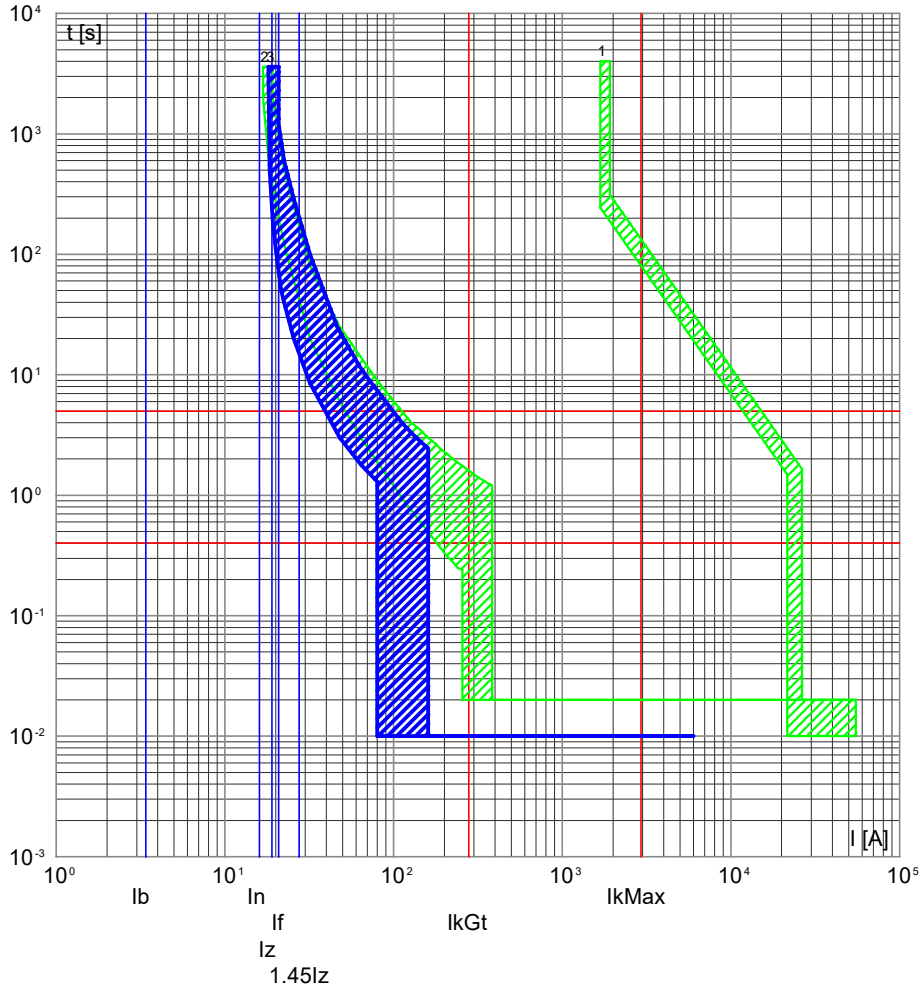
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037419	419	420
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

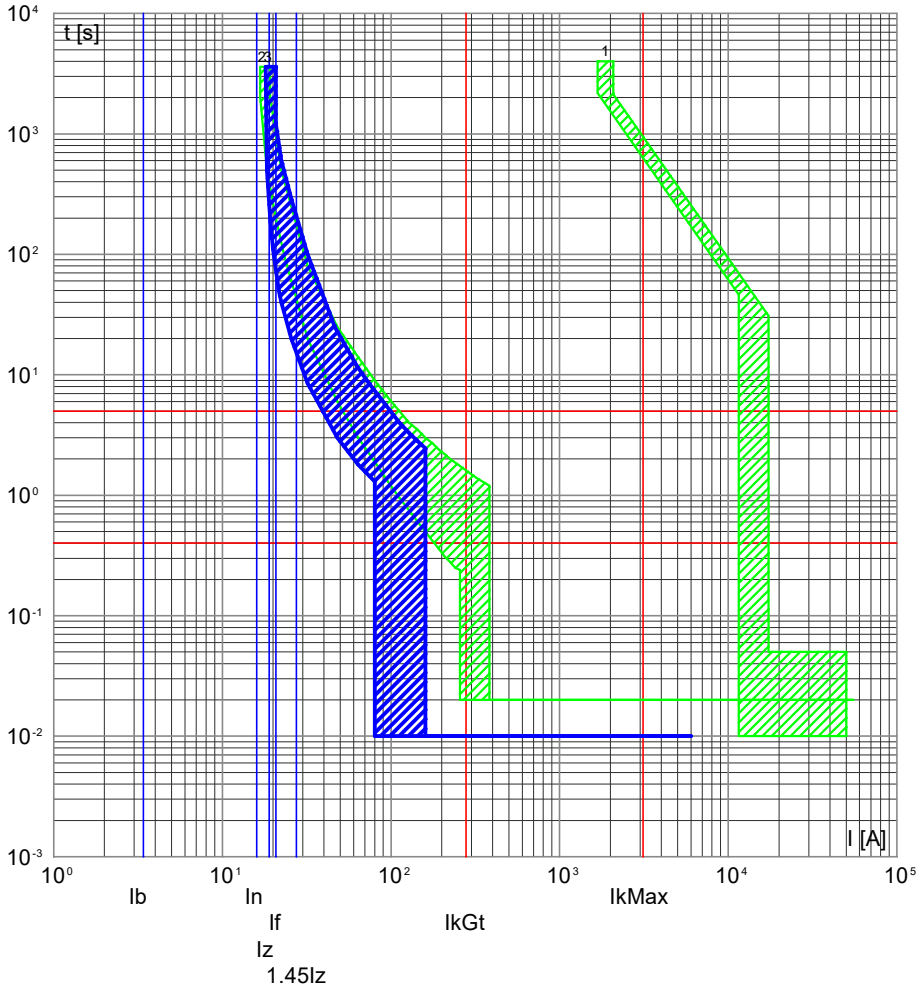
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -5/GE
Prese CEE 400V



3) QSCU -5 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -5/RETE
Prese CEE 400V



3) QSCU -5 - 5SL64167BB+5SM23436
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

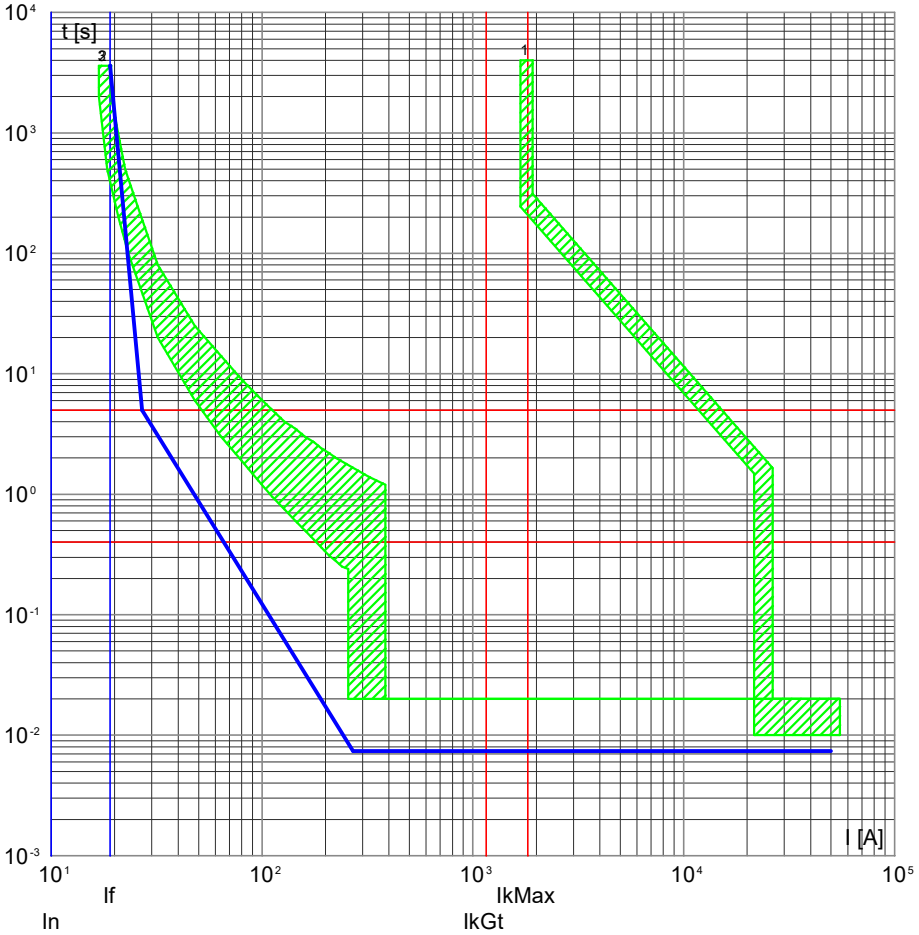
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037420	420	421
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

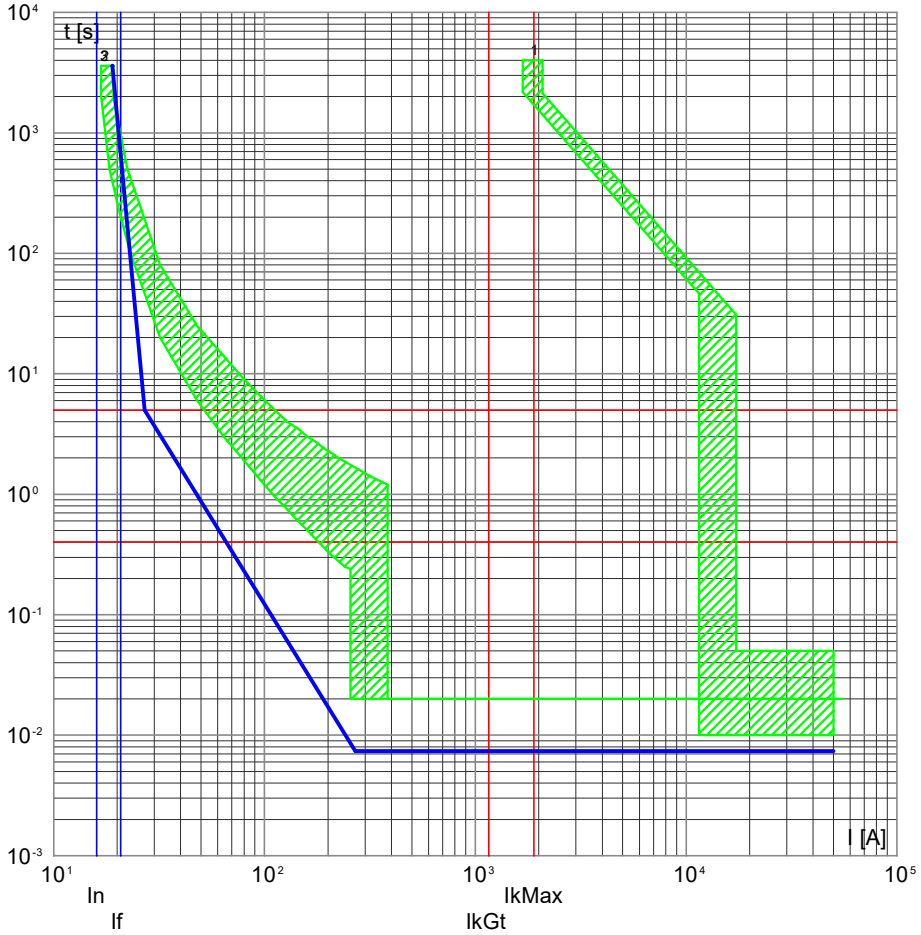
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -6/GE
Aux 230V



QSCU -6/RETE
Aux 230V



3) QSCU -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QSCU -6 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

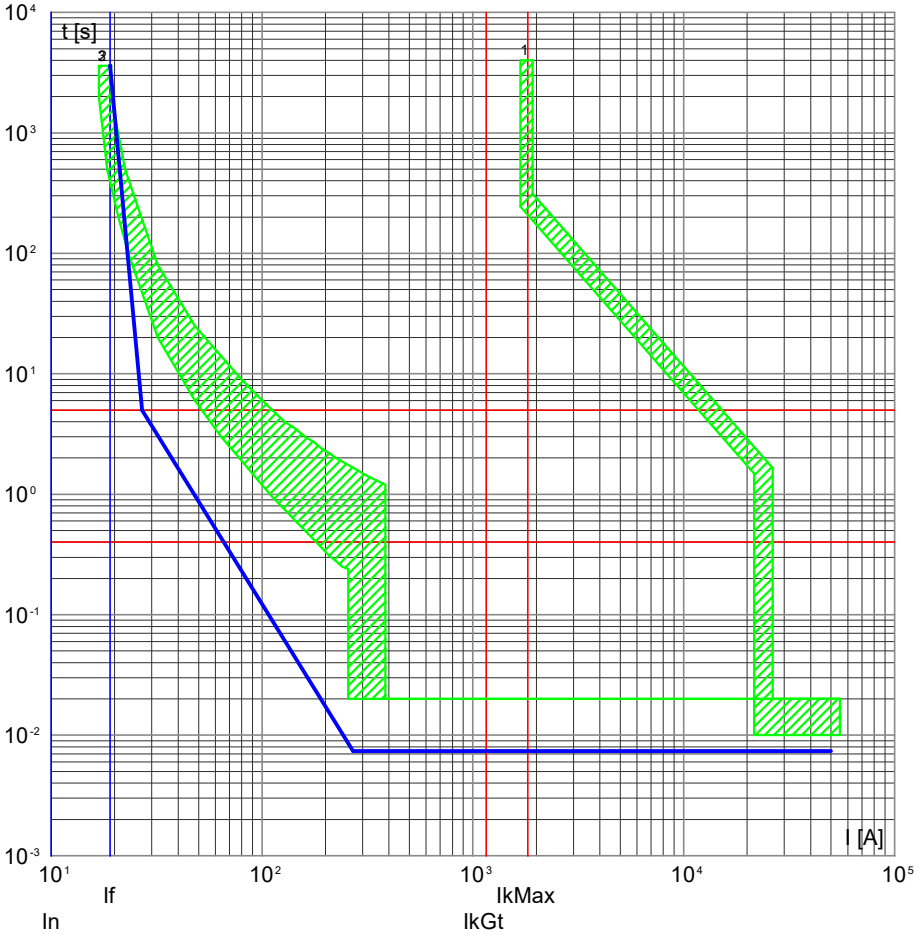
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037421	421	422
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

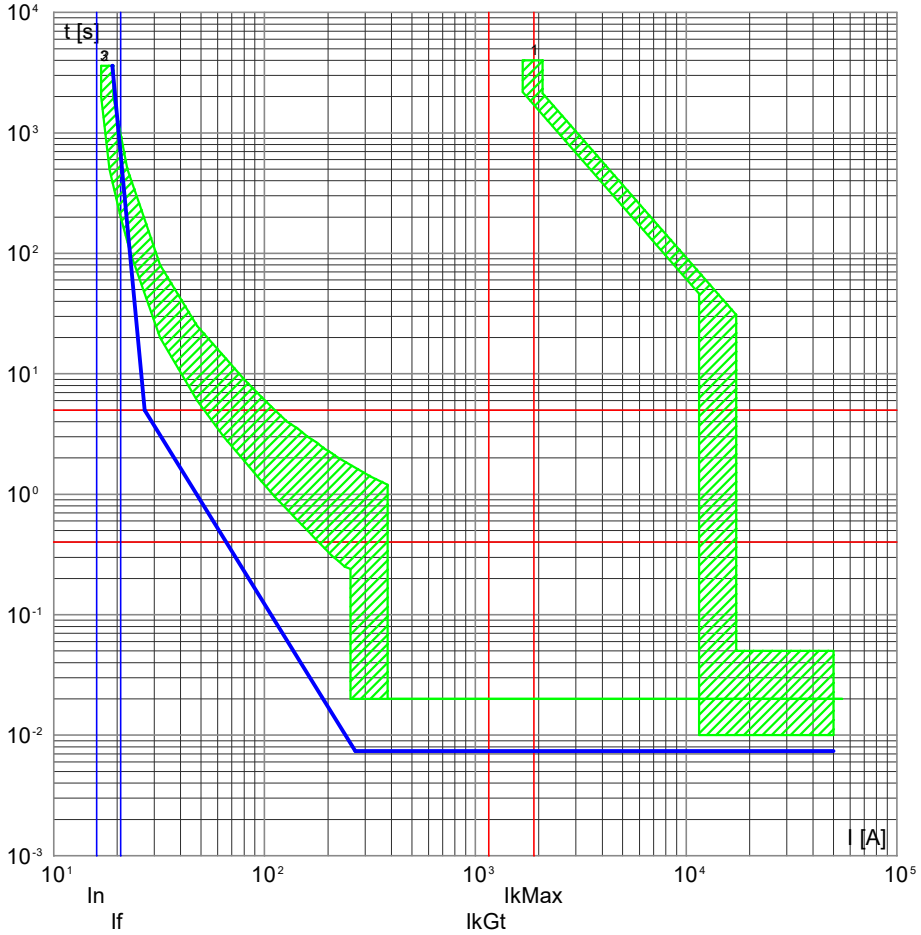
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -7/GE
Aux 24V



3) QSCU -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QSCU -7/RETE
Aux 24V



3) QSCU -7 - 3NW6 Gr. 8.5x31.5 Ridotto
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

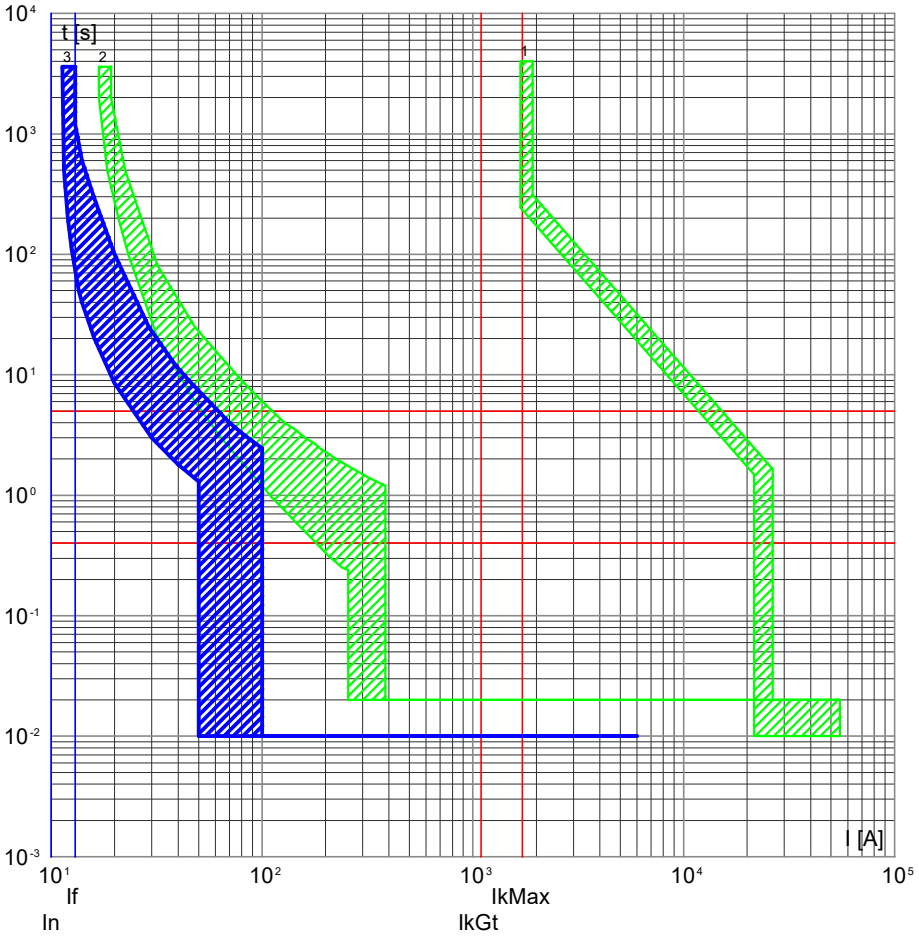
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037422	422	423
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

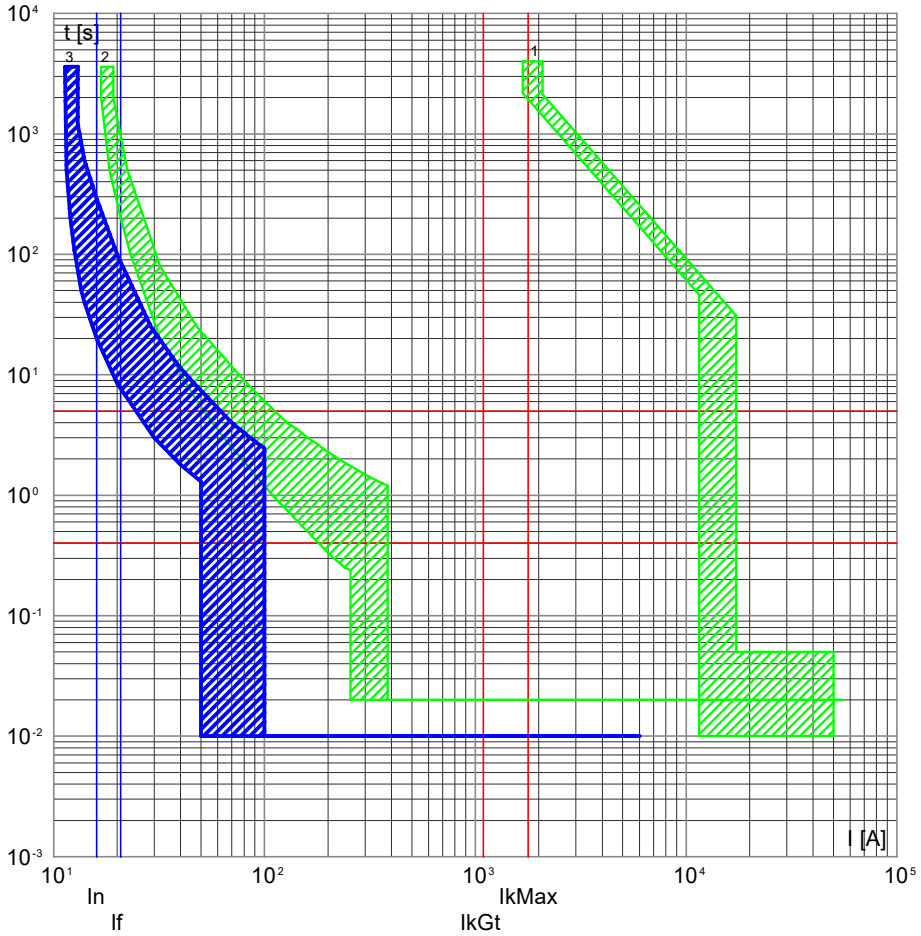
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -8/GE
Riserva 230V



QSCU -8/RETE
Riserva 230V



3) QSCU -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QSCU -8 - 5SL65107BB+5SM23236
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

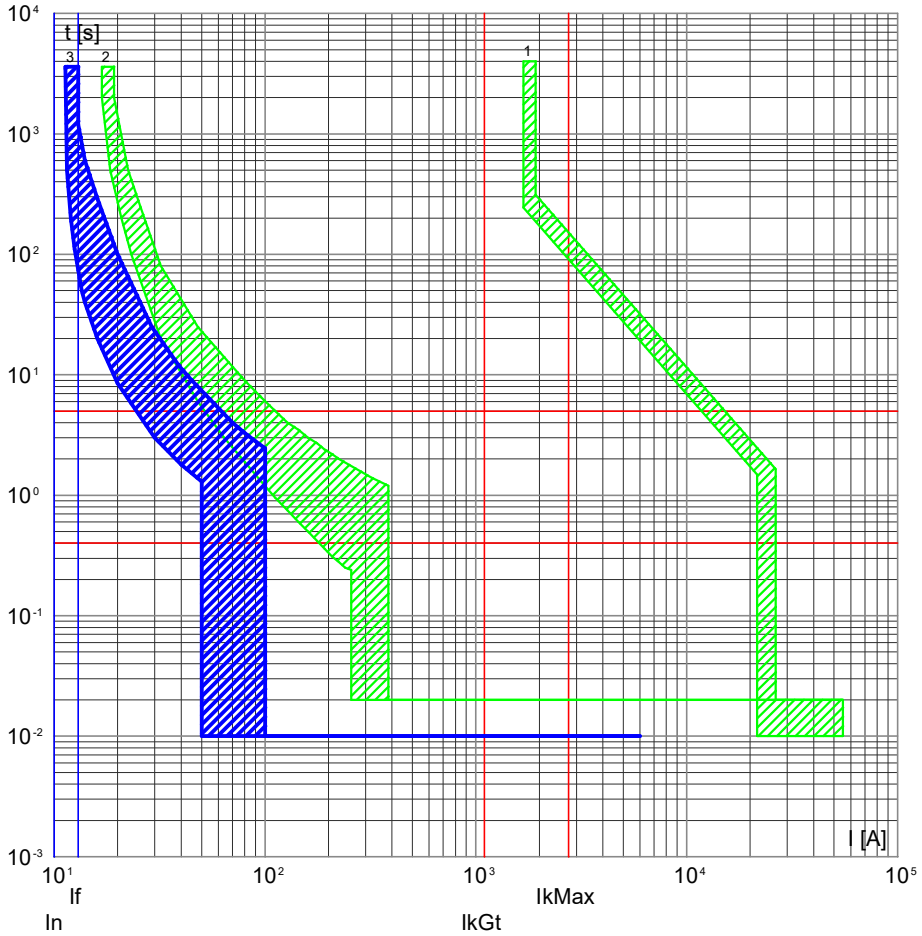
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037423	423	424
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

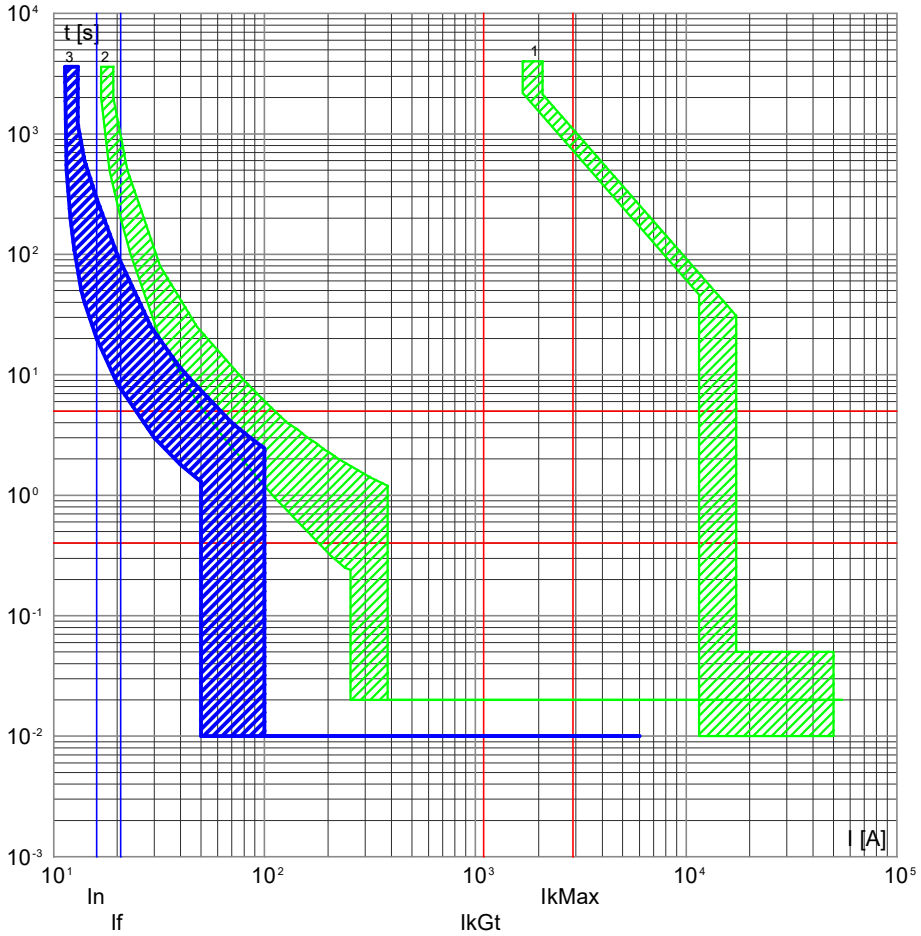
DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QSCU -9/GE
Riserva 400V



QSCU -9/RETE
Riserva 400V



3) QSCU -9 - 5SL64107BB+5SM23436
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

3) QSCU -9 - 5SL64107BB+5SM23436
2) QPCA1 -12 - 3VA11 L/T TM210 FTFM 3R+Dif.A.d35
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

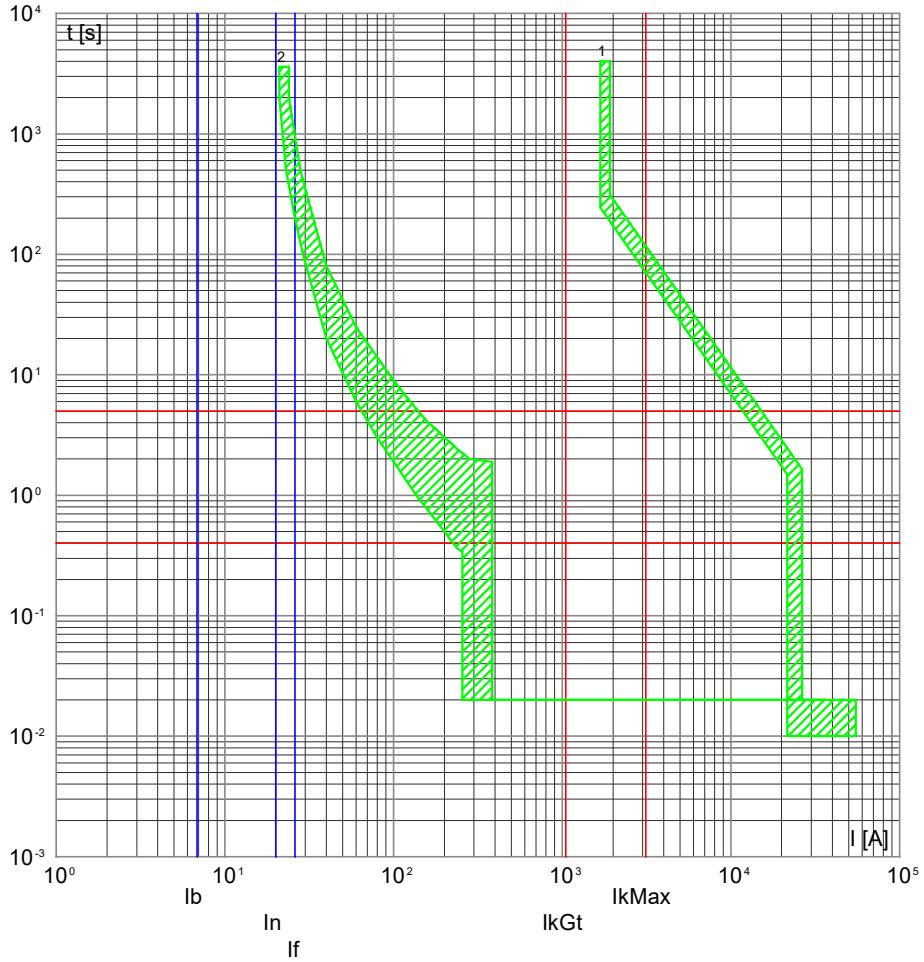
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Servizi Cabina Utente	QSCU	2706_Palasport Lucca	cur037424	424	425
Curve di intervento	PREFISSO QSCU	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

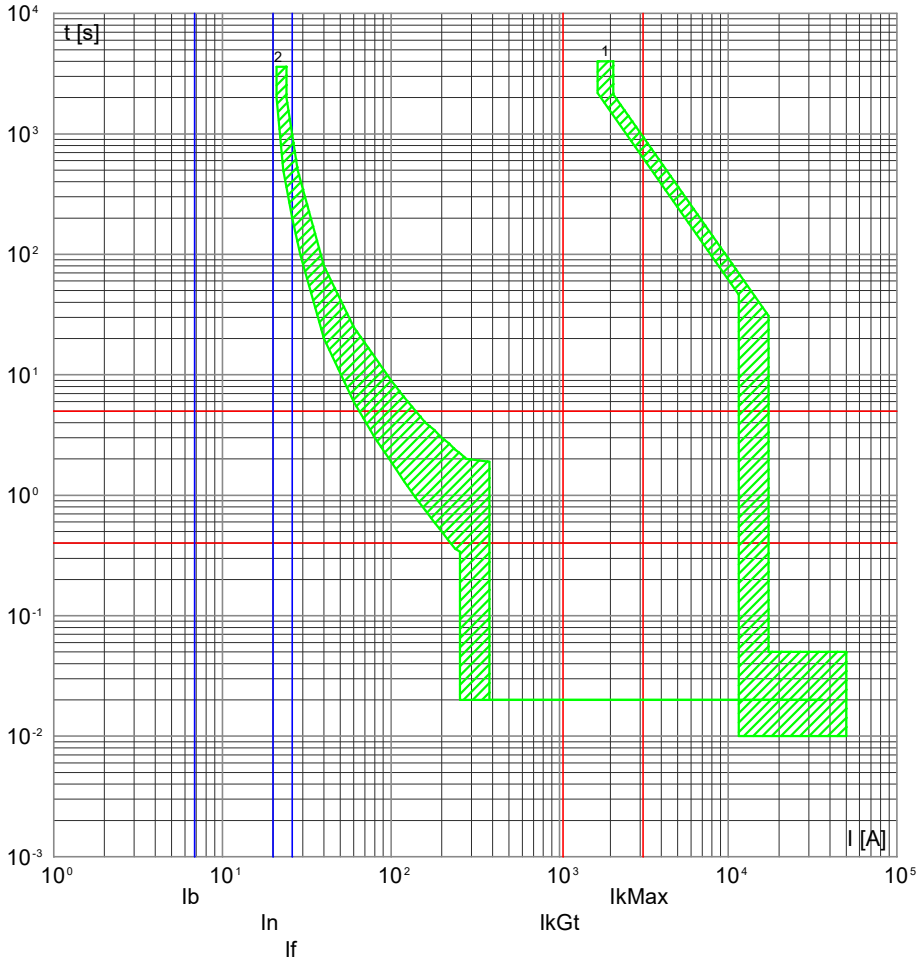
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -0/GE



2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -0/RETE



2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

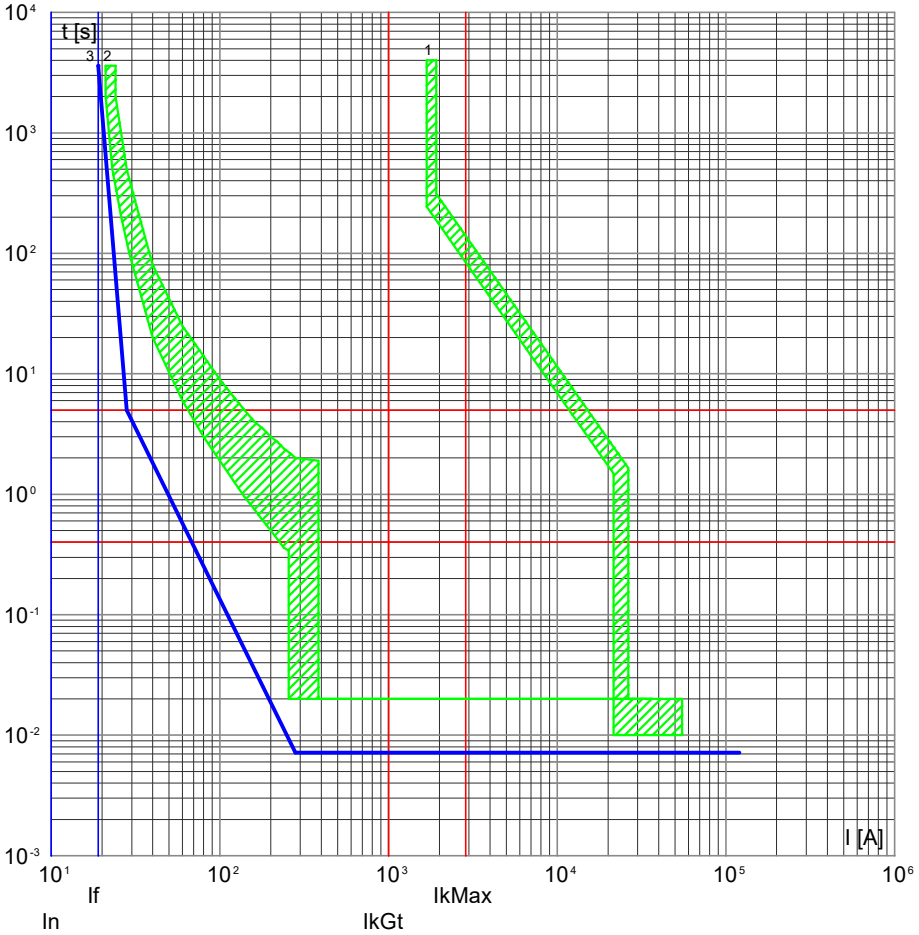
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038425	425	426
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

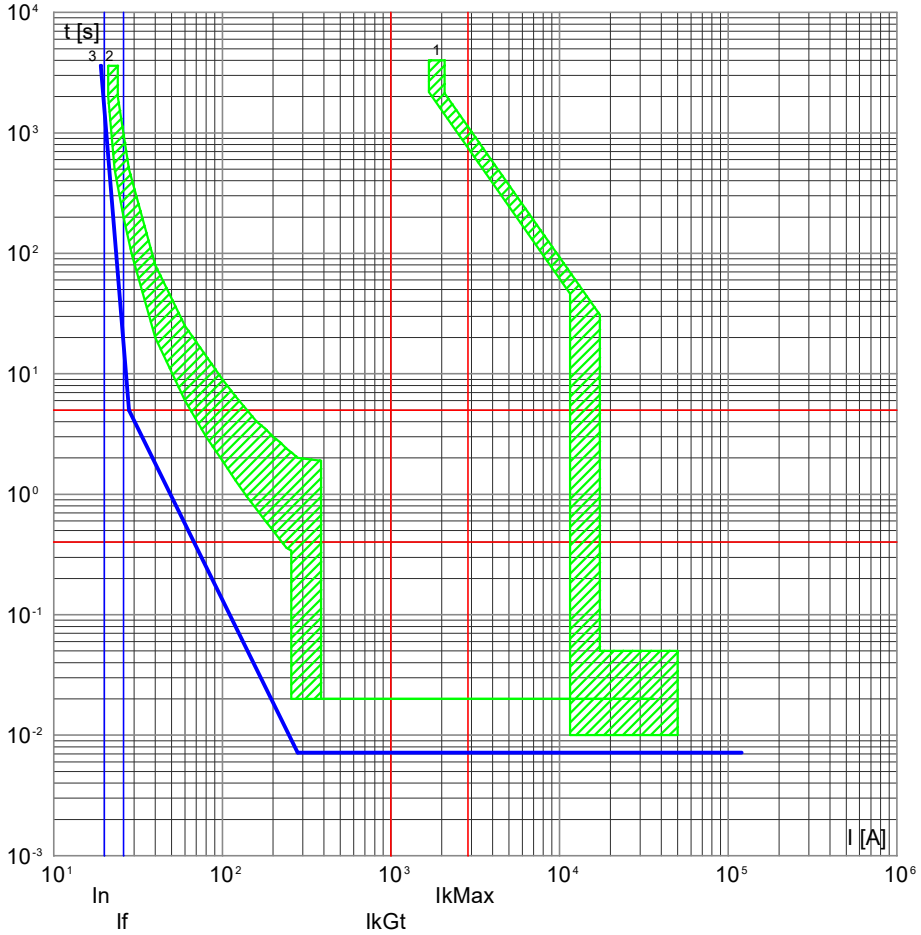
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -1/GE
Segnalazione Presenza Rete



3) QESTA1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -1/RETE
Segnalazione Presenza Rete



3) QESTA1 -1 - 3NW6 Gr. 10.3x38 Ridotto
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

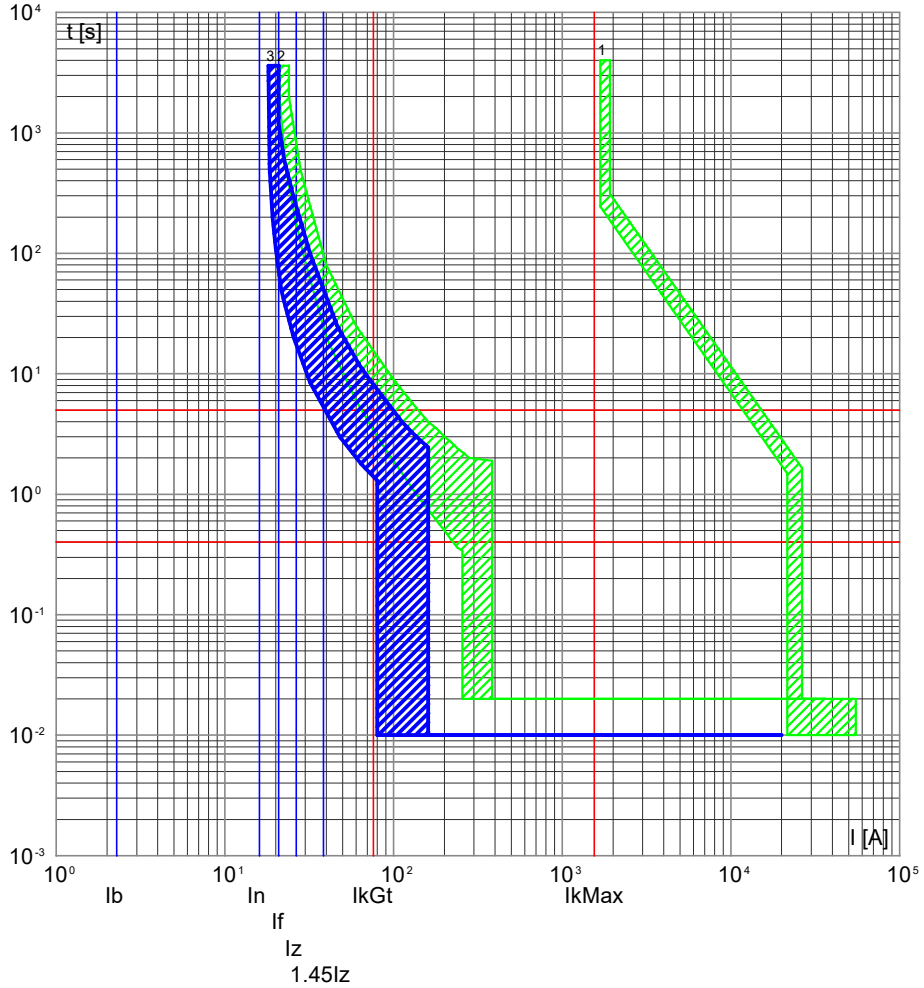
TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur038426
Curve di intervento	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO 426 SEGUE 427
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

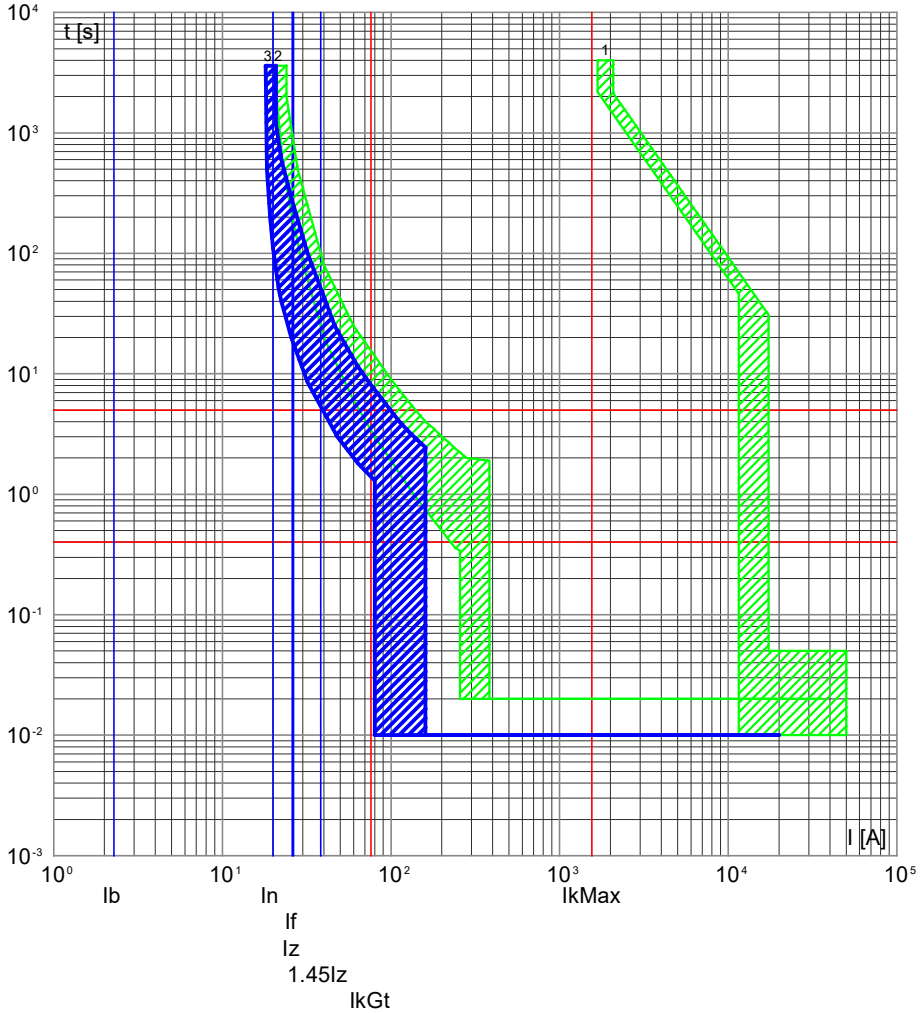
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -2/GE
Illuminazione esterna SW



3) QESTA1 -2 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -2/RETE
Illuminazione esterna SW



3) QESTA1 -2 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

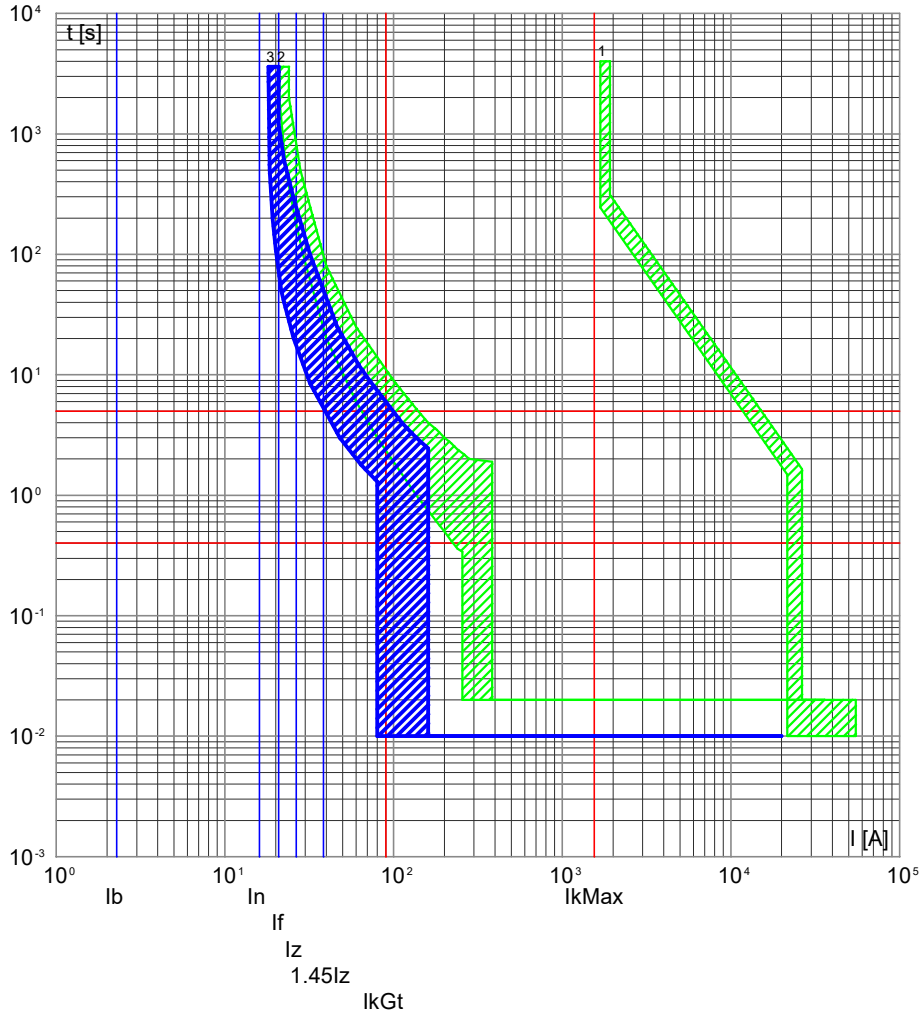
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038427	427	428
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

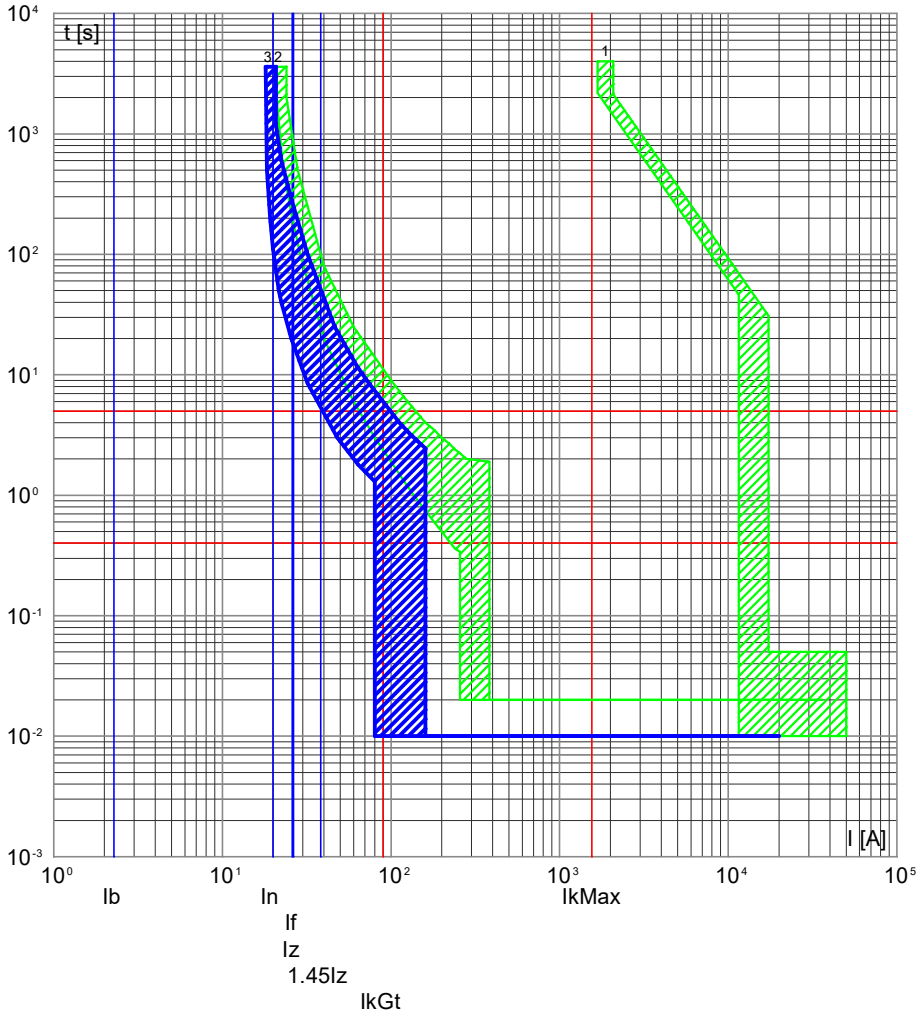
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -3/GE
Illuminazione esterna SE



3) QESTA1 -3 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -3/RETE
Illuminazione esterna SE



3) QESTA1 -3 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

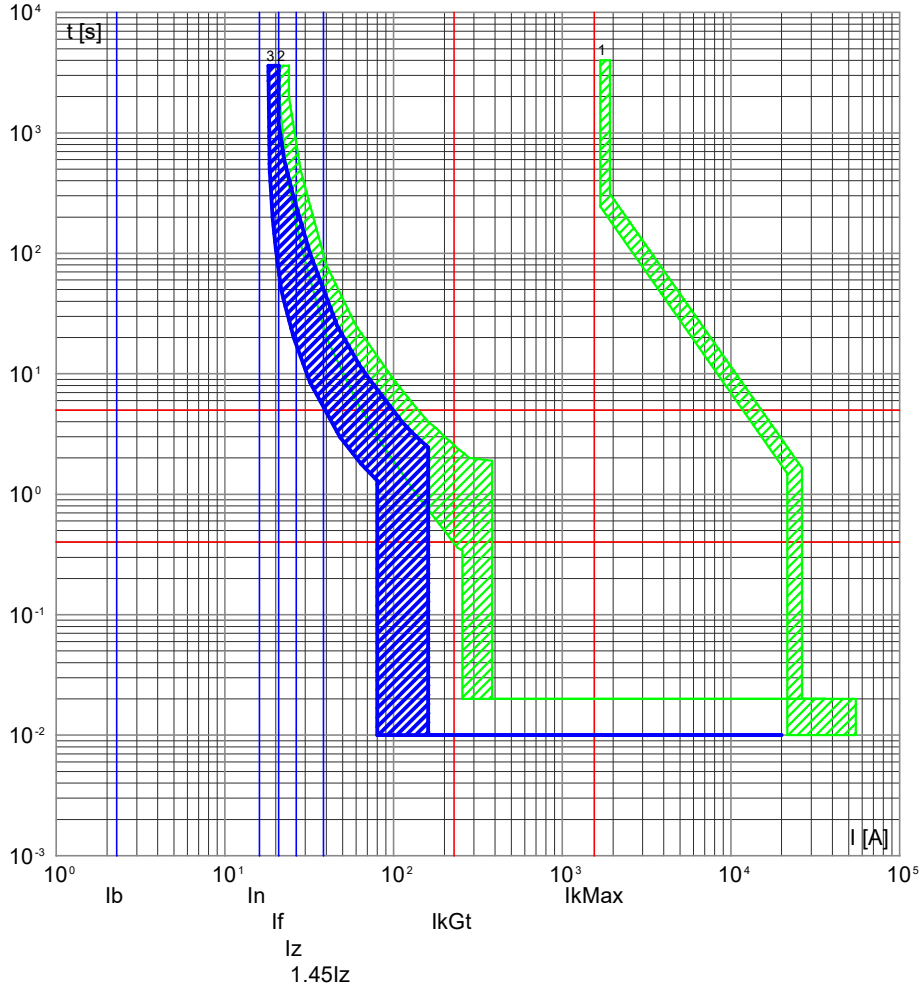
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038428	428	429
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

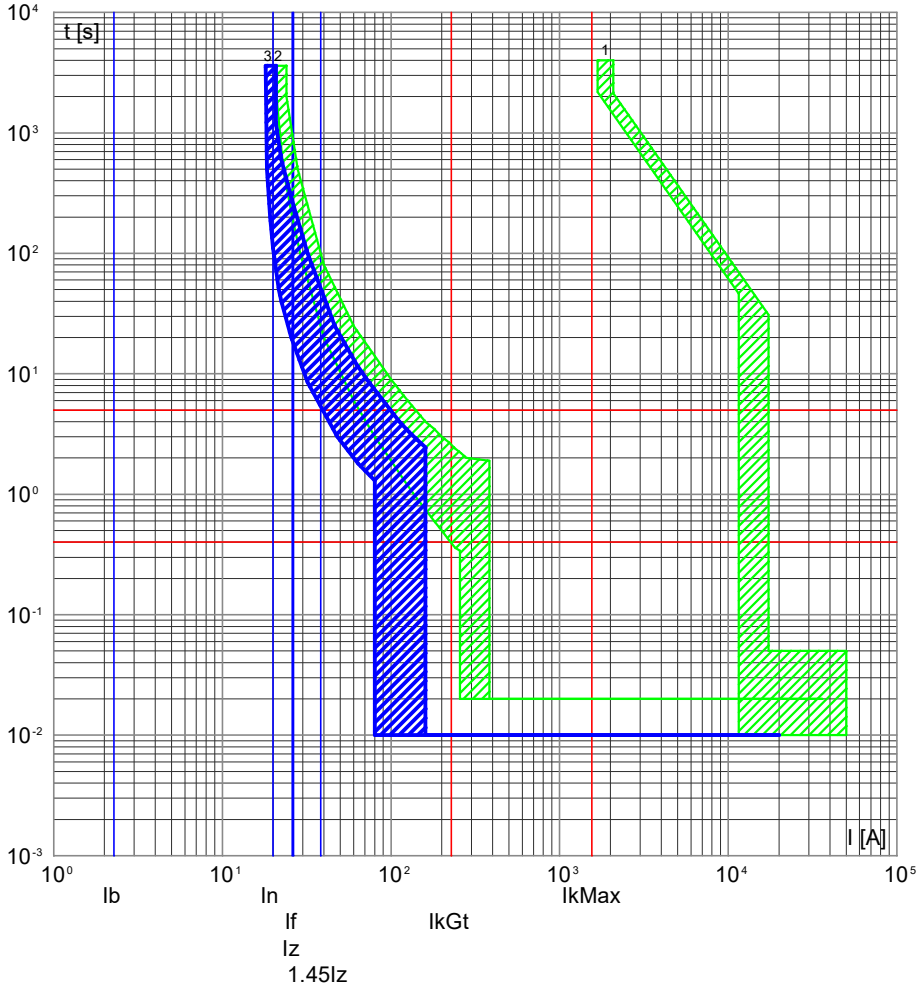
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -4/GE
Illuminazione esterna W



3) QESTA1 -4 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -4/RETE
Illuminazione esterna W



3) QESTA1 -4 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

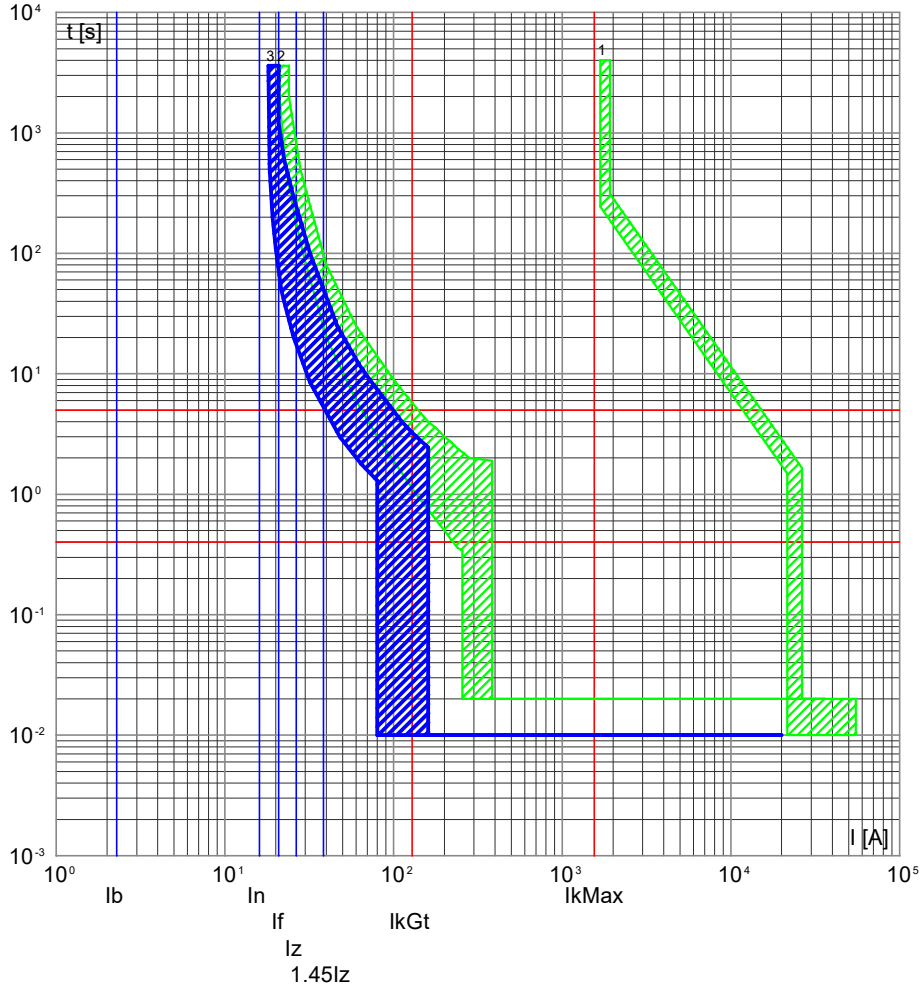
TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur038429
Curve di intervento	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 429 SEGUE: 430
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

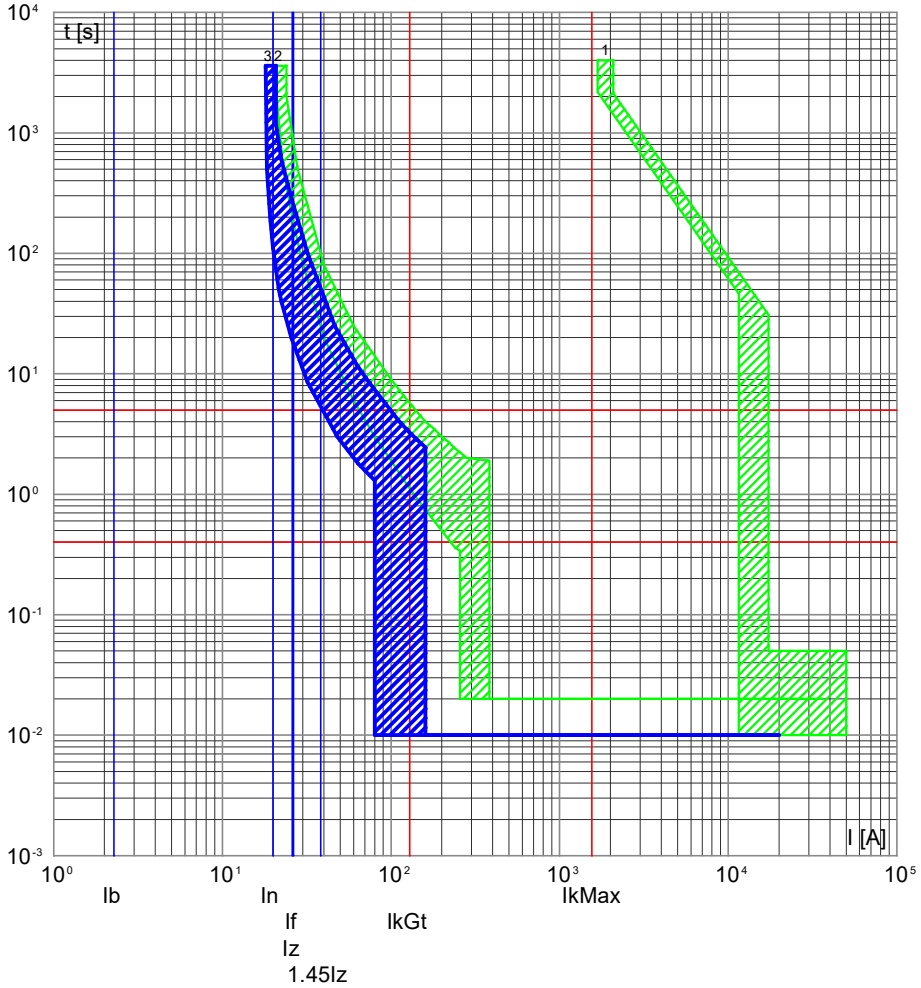
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -5/GE
Illuminazione esterna E



3) QESTA1 -5 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -5/RETE
Illuminazione esterna E



3) QESTA1 -5 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

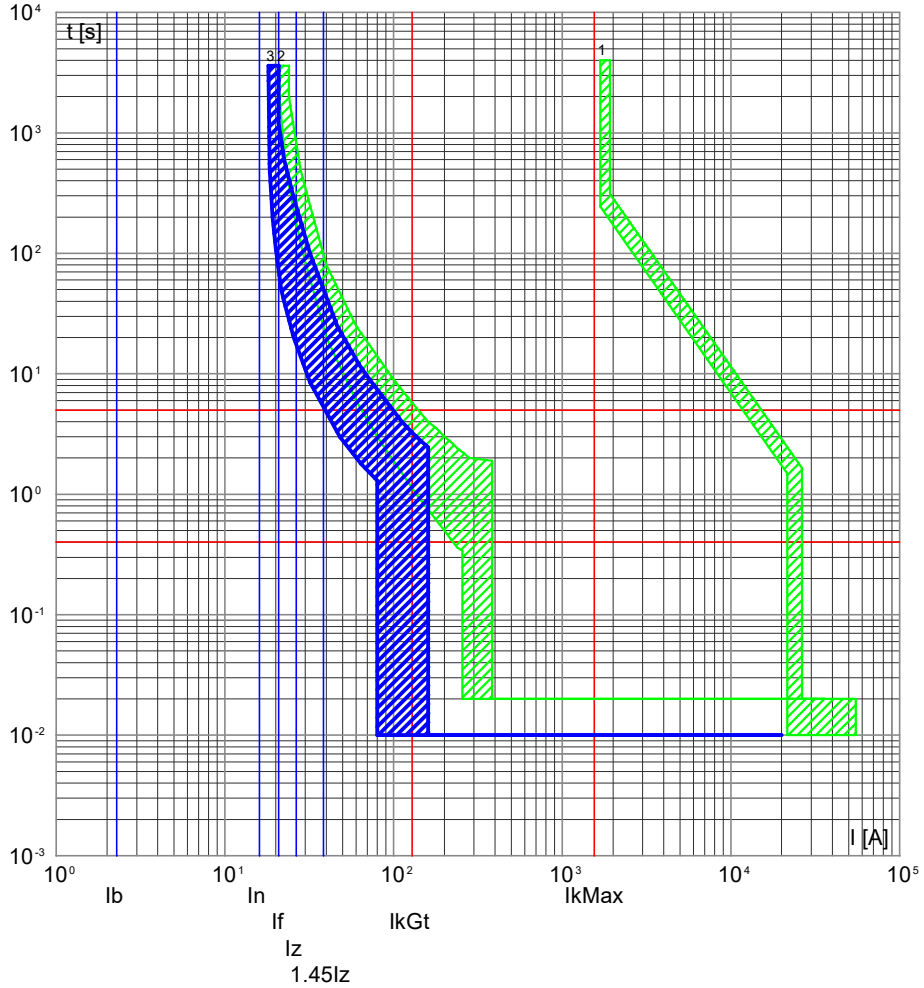
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038430	430	431
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

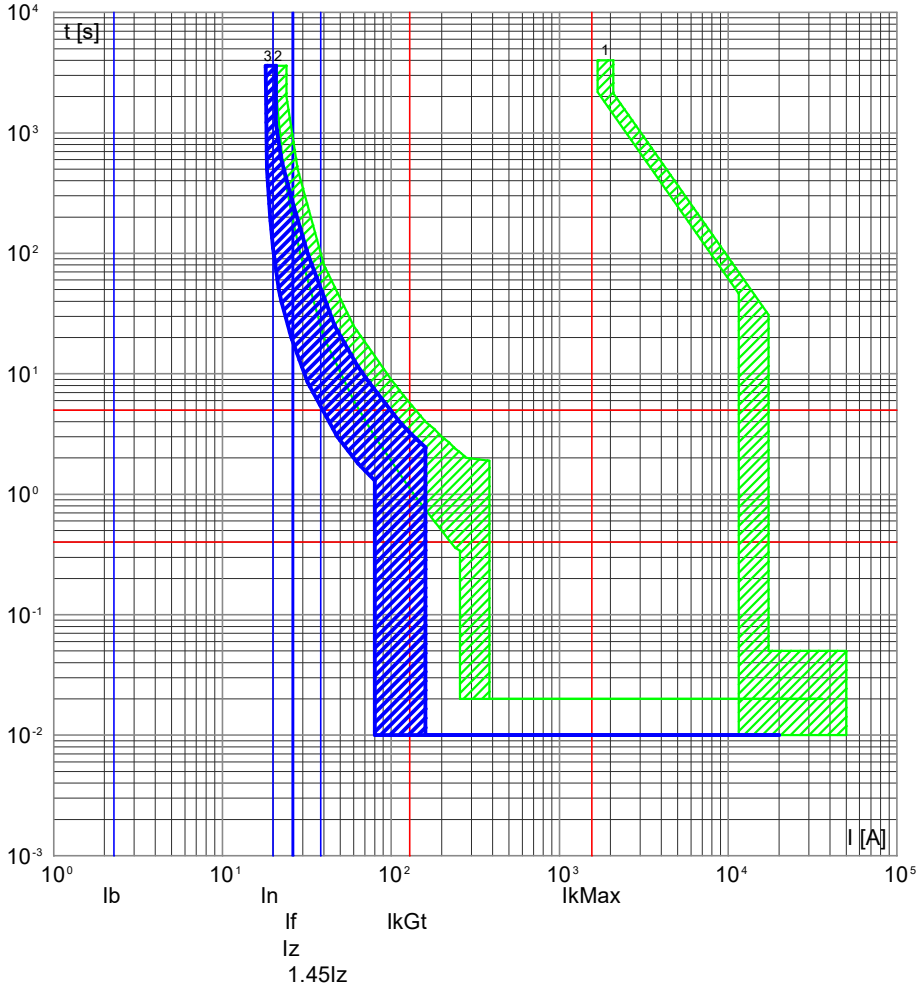
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -6/GE
Illuminazione esterna NW



3) QESTA1 -6 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -6/RETE
Illuminazione esterna NW



3) QESTA1 -6 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

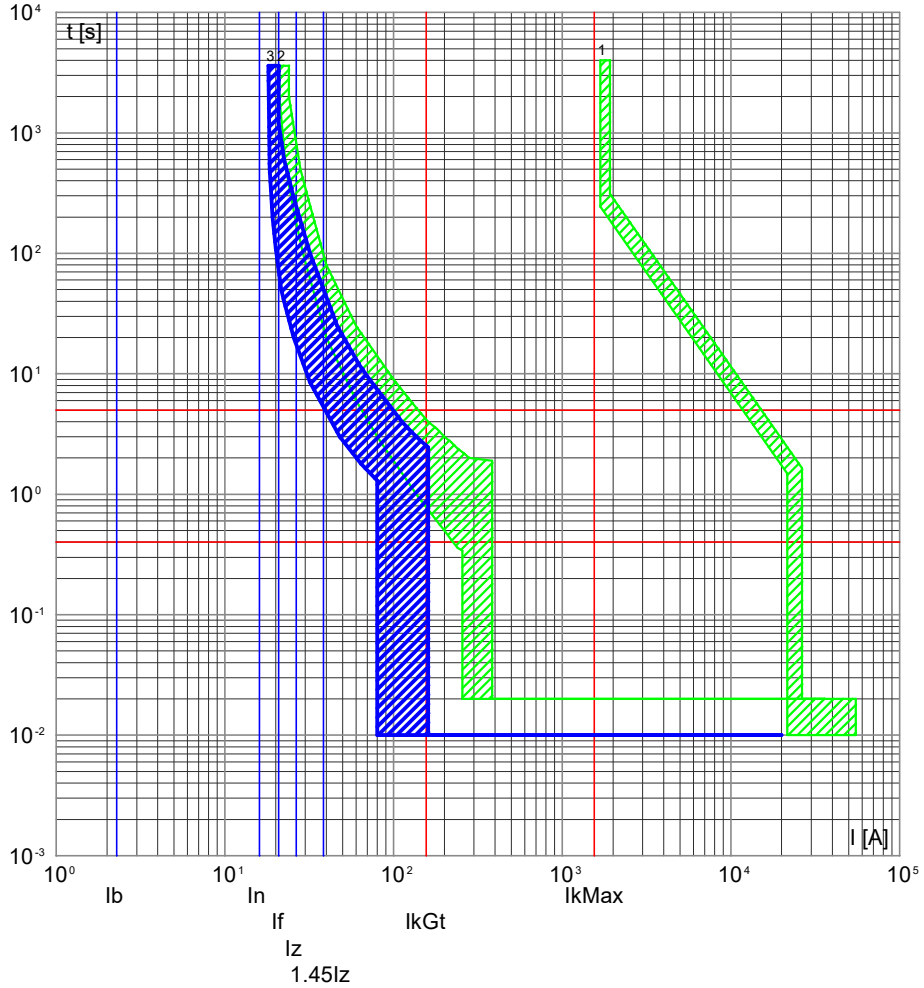
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038431	431	432
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR. / DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

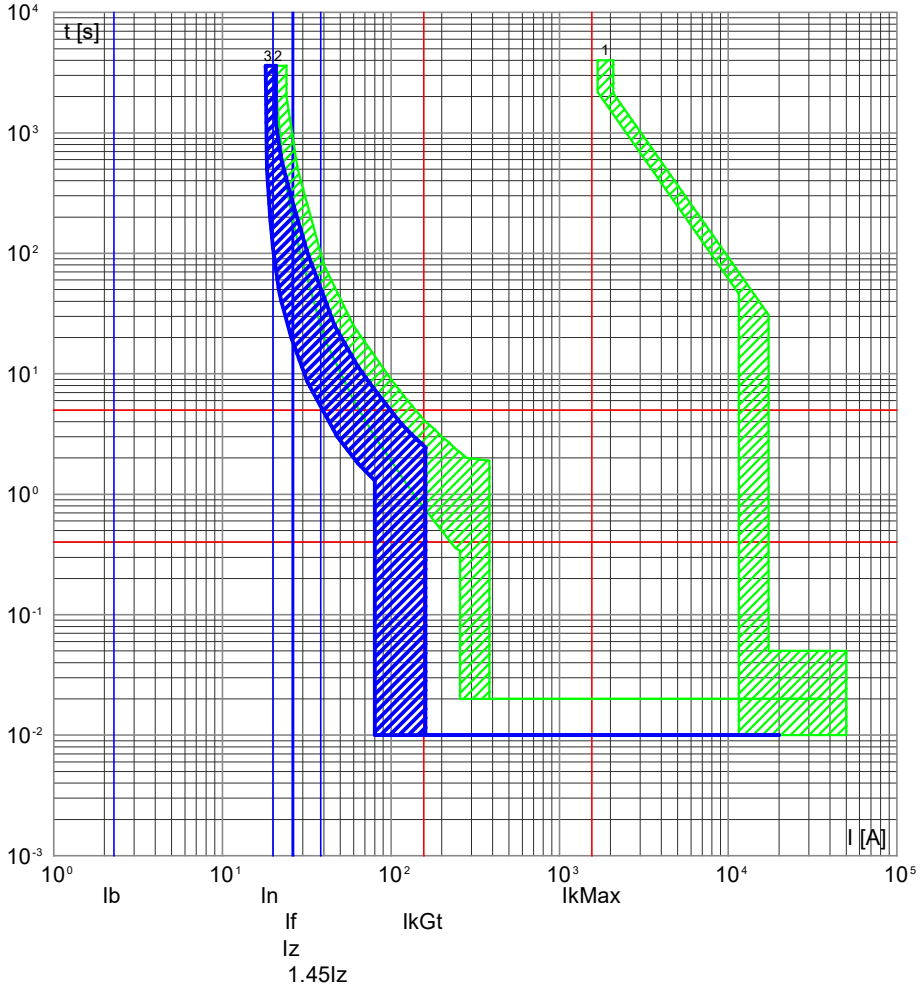
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -7/GE
Illuminazione esterna NW



3) QESTA1 -7 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -7/RETE
Illuminazione esterna NW



3) QESTA1 -7 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

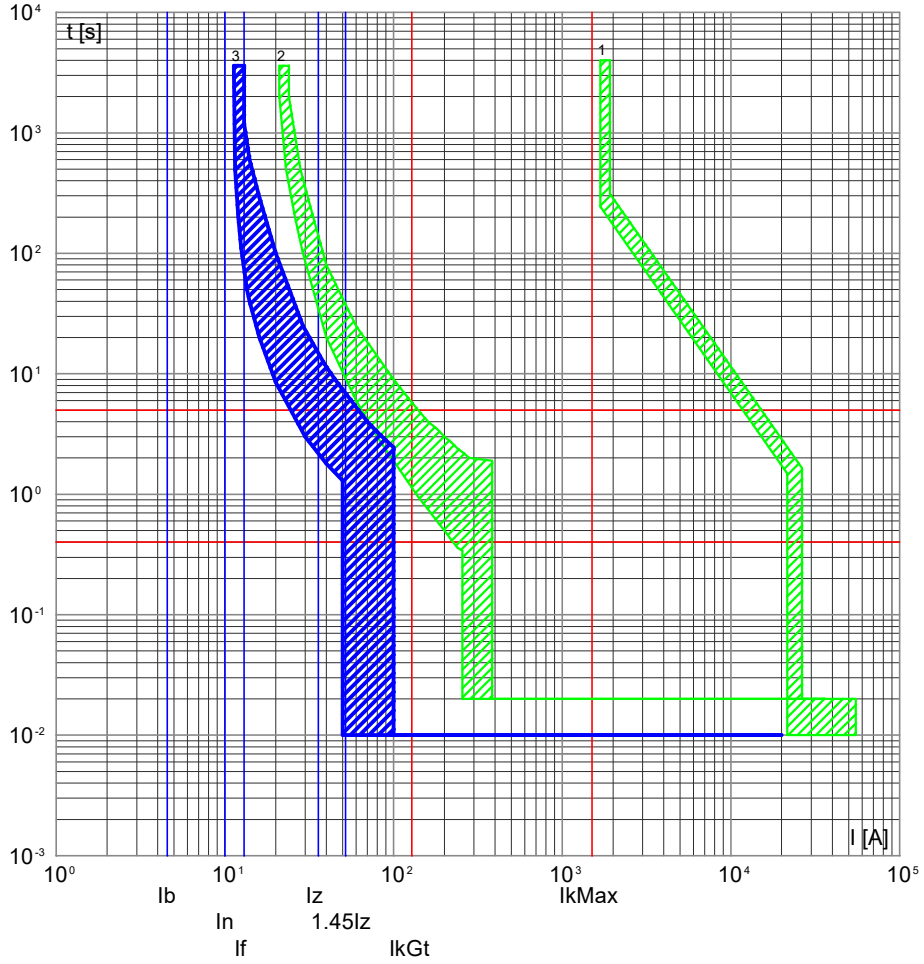
TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur038432
Curve di intervento	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 432 SEGUE: 433
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

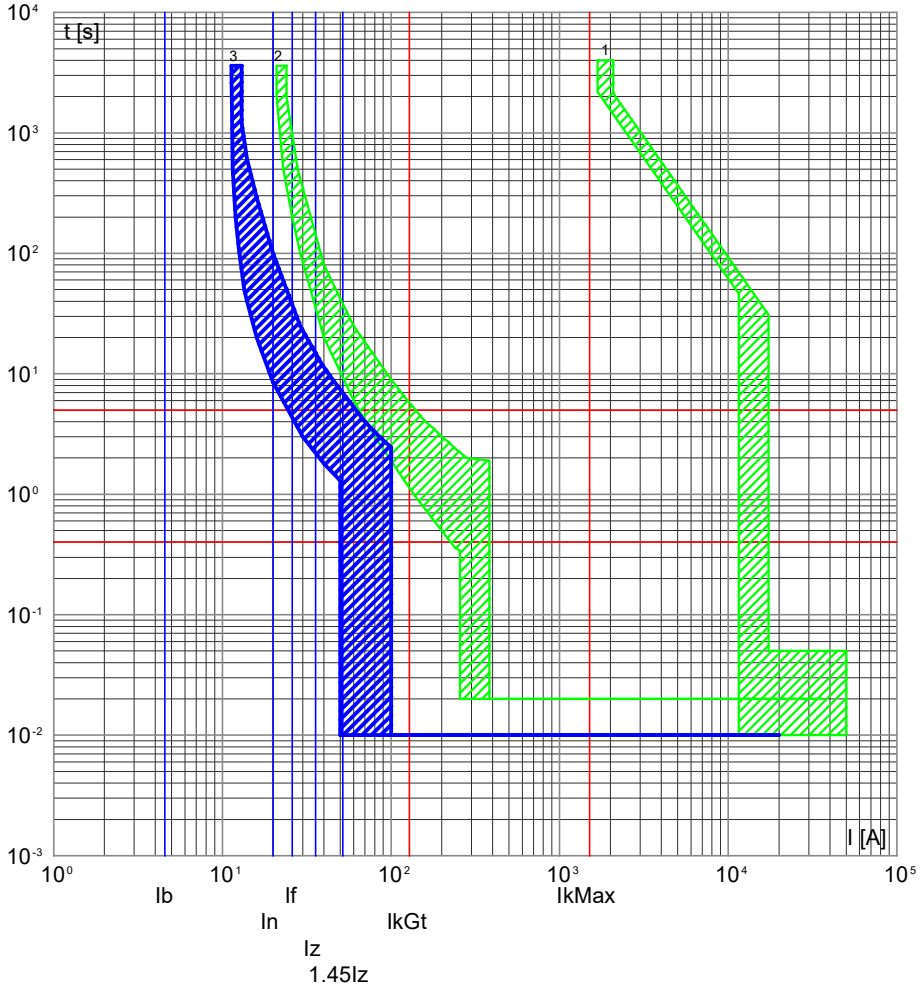
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -8/GE
Irrigazione



3) QESTA1 -8 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -8/RETE
Irrigazione



3) QESTA1 -8 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

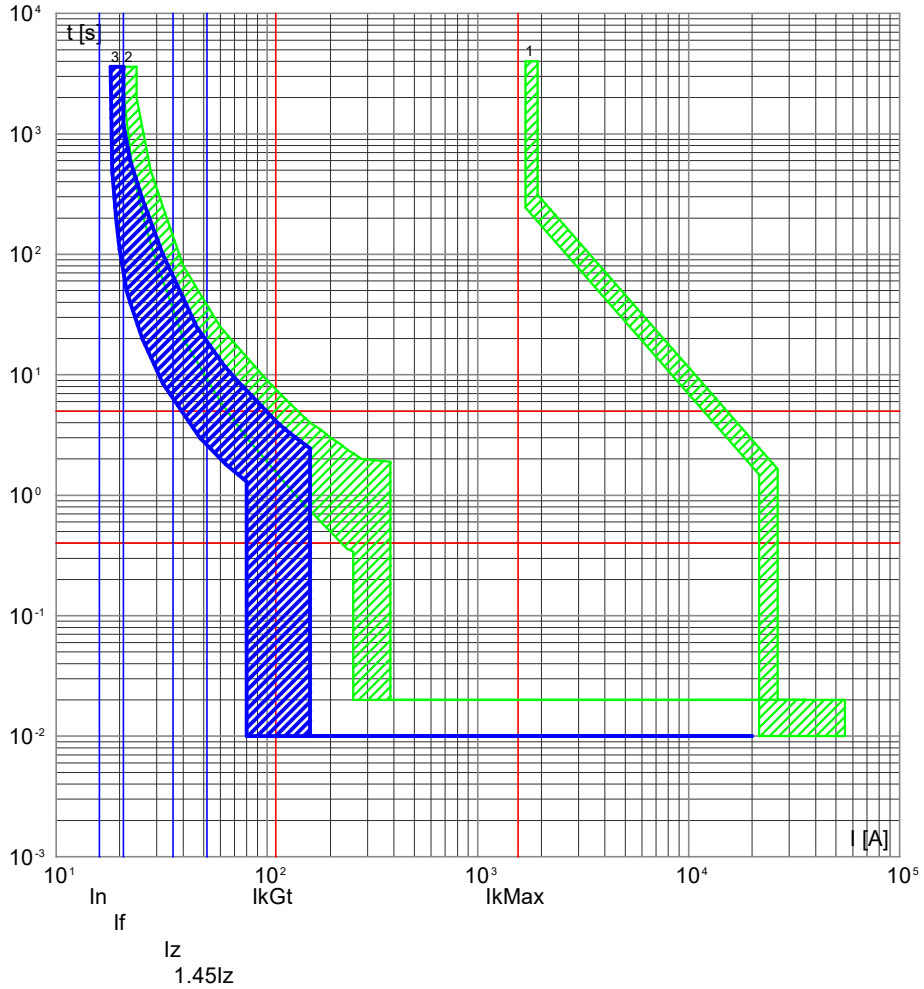
TITOLO Quadro Utenze Esterne Curve di intervento	CODICE QESTA1 PREFISSO QESTA1	COMMITTENTE 2706_Palasport Lucca Lucca (LU)	FILE cur038433 · FOGLIO 433 · SEGUE 434 ELAB. · CONTR. · APPR. DISEGNO · COMMESSA 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

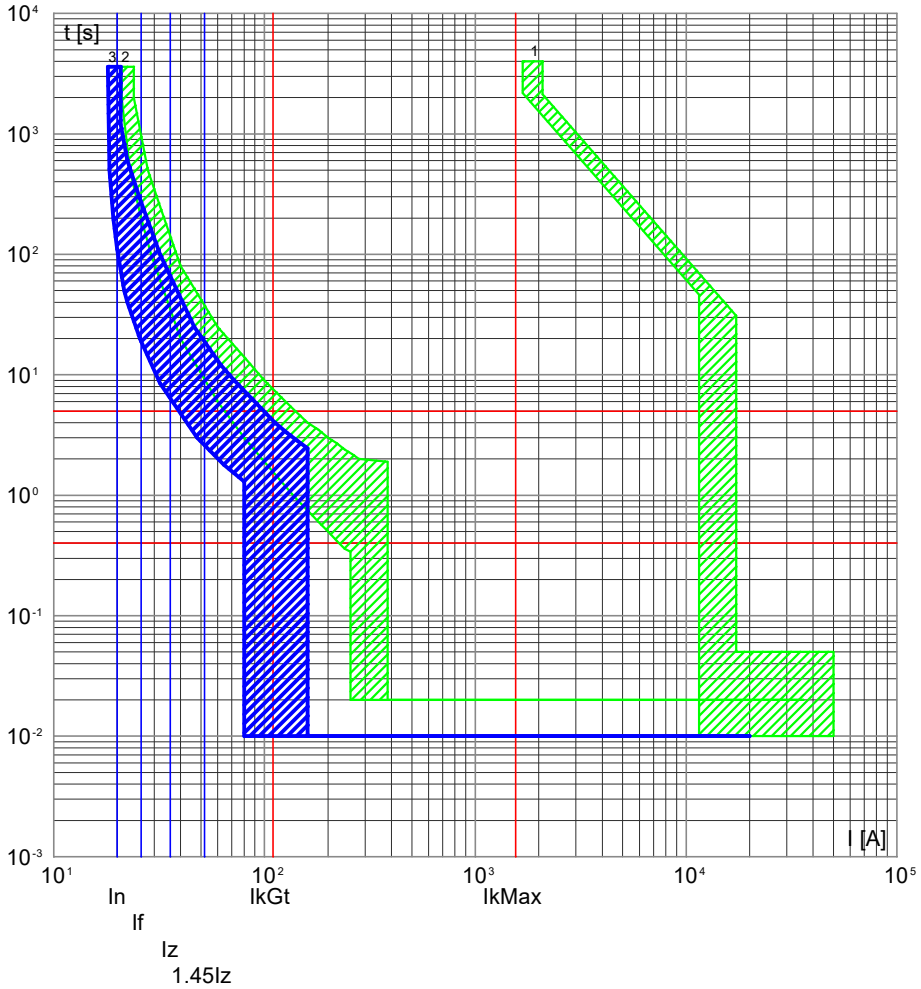
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -9/GE
Cancello 1



3) QESTA1 -9 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -9/RETE
Cancello 1



3) QESTA1 -9 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

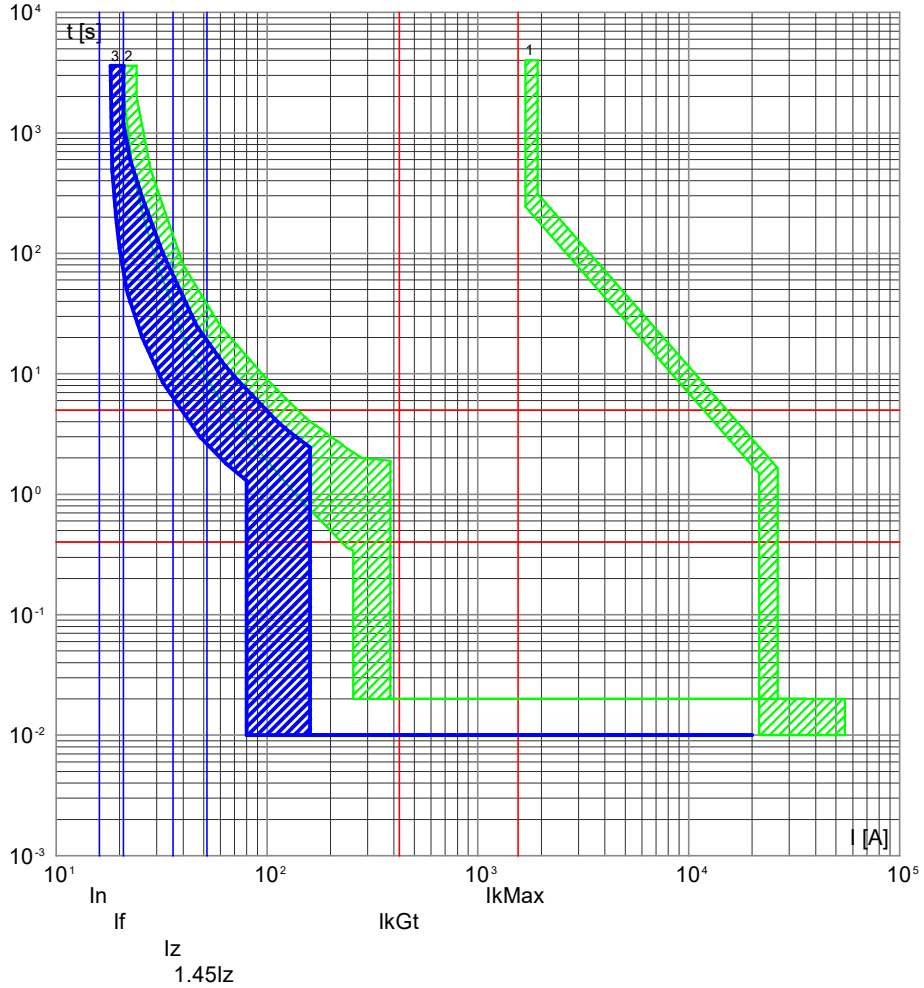
TITOLO: Quadro Utenze Esterne	CODICE: QESTA1	COMMITTENTE: 2706_Palasport Lucca	FILE: cur038434
Curve di intervento	PREFISSO: QESTA1	Lucca (LU)	FOGLIO: 434 SEGUE: 435
			ELAB. / CONTR. / APPR.
			DISEGNO / COMMESSA: 2706

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

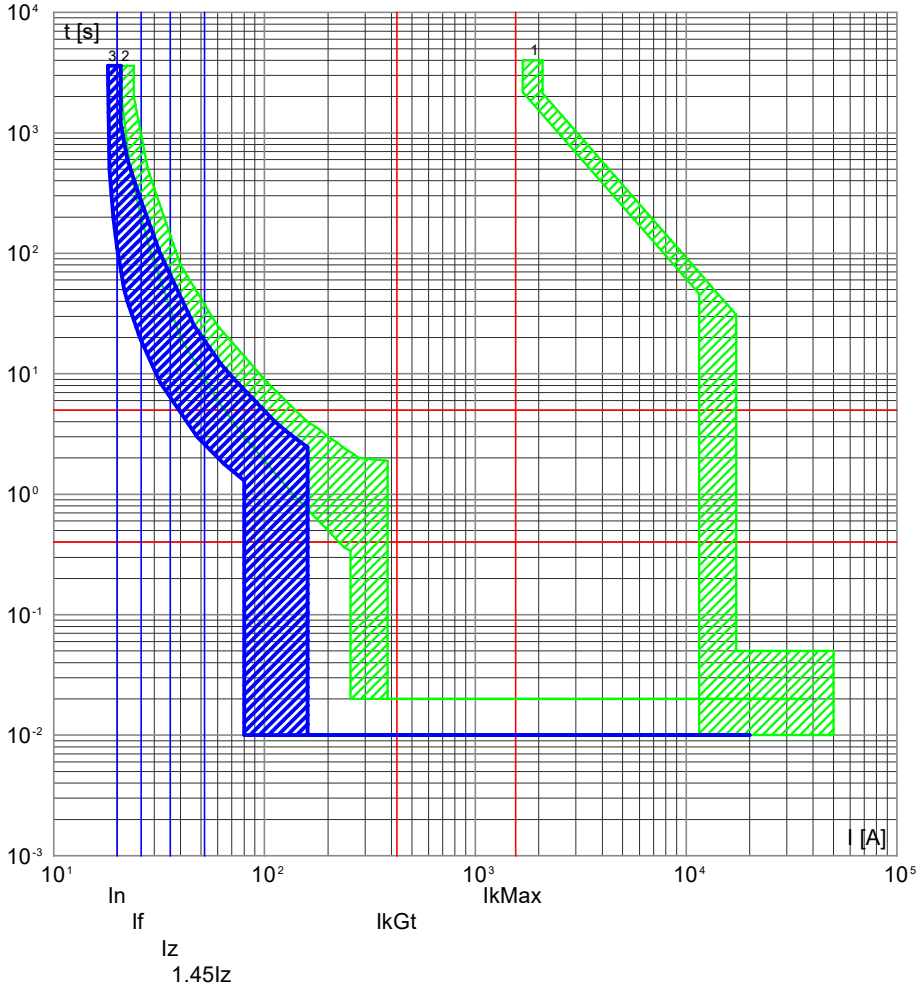
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -10/GE
Cancello 2



3) QESTA1 -10 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -10/RETE
Cancello 2



3) QESTA1 -10 - 5SU13547KK16
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

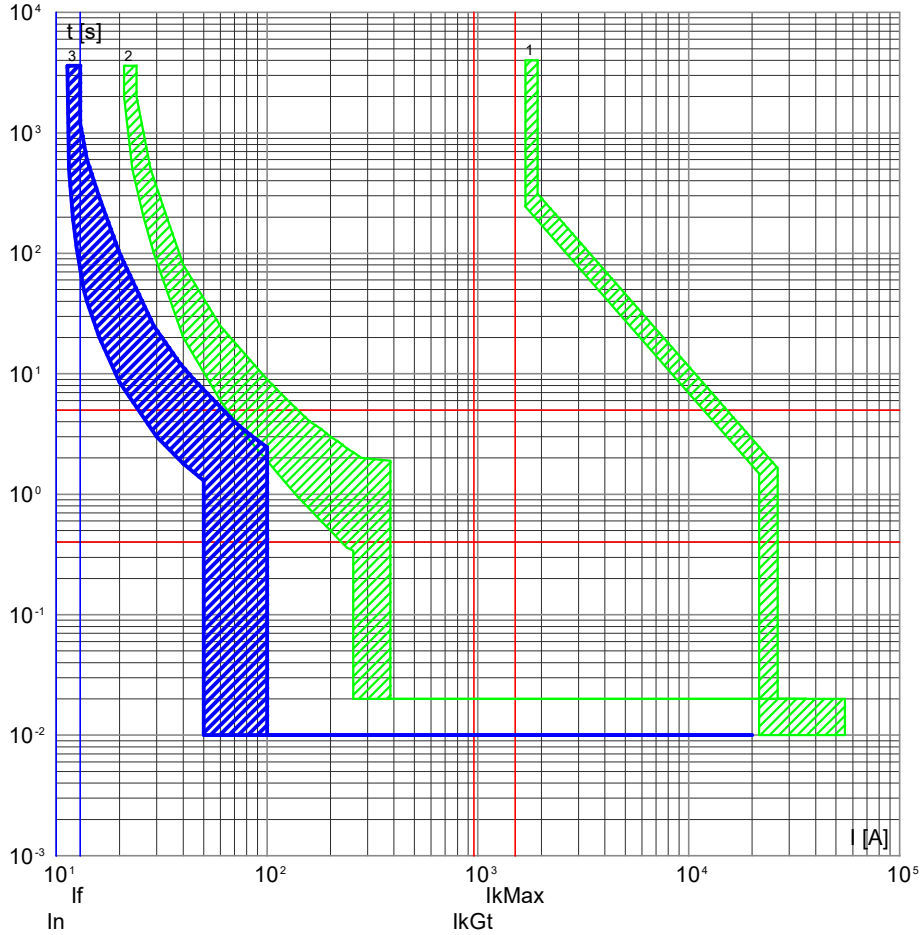
TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038435	435	436
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	

DATA: 06/11/2025

DATI DELLA FORNITURA			Rterra [ohm]
Sistema	Fasi	Tensione [V]	
TN-S	3F+N	400	10

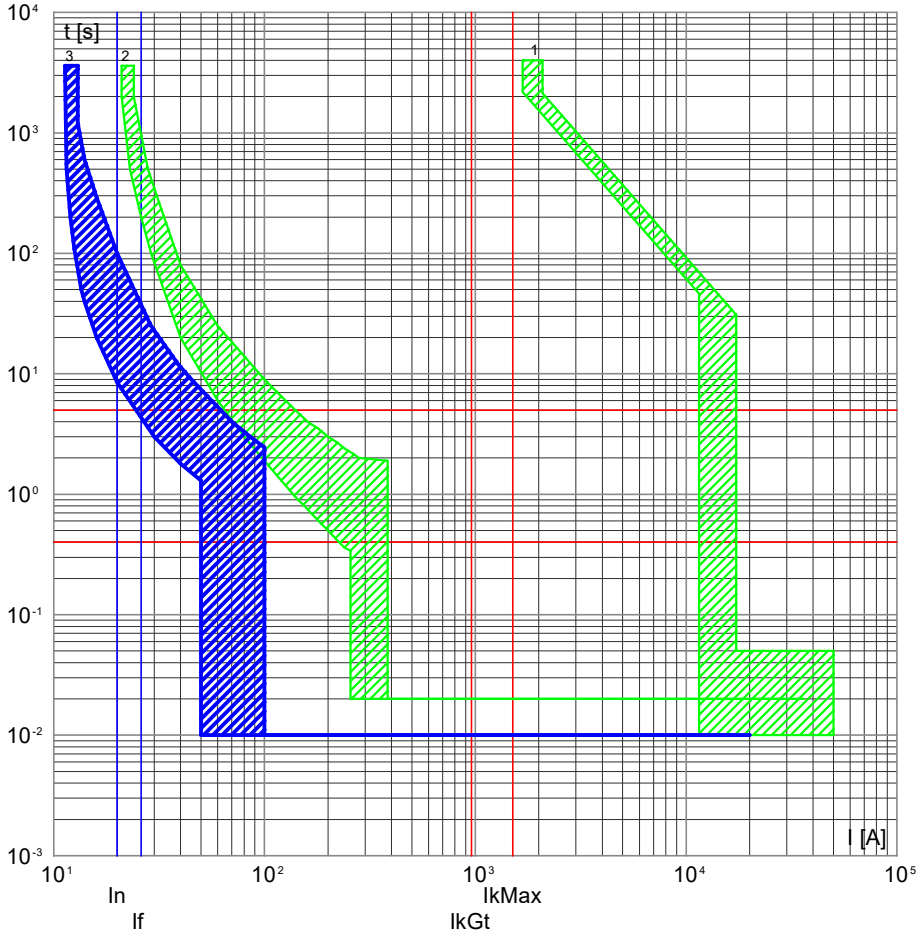
CURVE DI INTERVENTO PROTEZIONI

QESTA1 -11/GE
Riserva



3) QESTA1 -11 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) F -0 - 3VA27 ETU320 LI

QESTA1 -11/RETE
Riserva



3) QESTA1 -11 - 5SU13547KK10
2) QPCA1 -13 - 3VA10 L/T TM210 FTFM 3R
1) QPCA1 -0 - VL1600.LI.ETU

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO	SEGUE
Quadro Utenze Esterne	QESTA1	2706_Palasport Lucca	cur038436	436	-
Curve di intervento	PREFISSO QESTA1	Lucca (LU)	ELAB. / CONTR. / APPR.		
			DISEGNO	COMMESSA 2706	