



AUTHORITY	SIGNATURE
-----------	-----------



<p><b>OLTRE S.a.s. di Fulvia Mezgec &amp; C.</b>                  via Calatafimi 2 - 20025 - Legnano (MI)                  info@oltre.energy                  www.oltre.energy</p>	
--	--

OBJECT EDIFICI RESIDENZIALI PUBBLICI VIA F.LLI CERVI 7-9 CINISELLO BALSAMO	REFERENCE COMUNE DI CINISELLO BALSAMO
--	--

TITLE UNIFILARE ELETTRICO	REFERENCE MANAGEMENT DEL TERRITORIO SERVIZI LAVORI PUBBLICI
------------------------------	---

ID	JOB	TYPE	FILE NUMBER	SHEET	REVIEW	DATE
023	L005	ELE	00001	001	01A	2020/03/20



OLTRE Sas di Fulvia Mezgec & C  
via Calatafimi 2 20025 Legnano

**Progetto**  
L005-ELE-00001-001-01A  
**Disegnato**

**N° Disegno**  
L005-ELE-00001-001-01A

**Tensione di esercizio**  
400/230

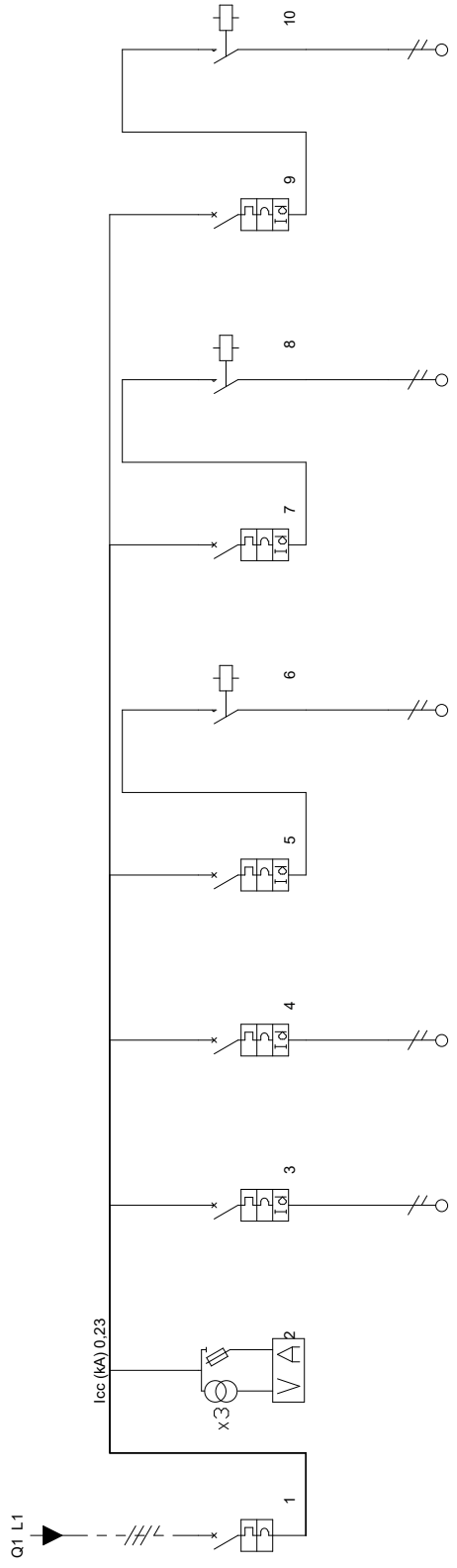
**Distribuzione**  
TT

**Quadro**  
Q2 - ACS

**P. I. secondo norma**  
CEI EN 60898 Icu

**Norma posa cavi**  
CEI I.NEL 35024

Descrizione



	REGOLATORE	POMA CONDENSA	GENERATORE	POMPA BOLLITORE	POMPA RICIROCCLO
Fasi della linea	L1L2L3N	L1N	L1N	L2N	L2N
Codice articolo 1	FN84C16	GN8813AC16	GN8813AC16	GN8813AC16	GN8813AC16
Codice articolo 2	L1L2L3N	L1N	L1N	L2N	L2N
Corrente regolata di fase Ir (A)	F4N200	GN8813AC16	GN8813AC16	FM2AC2N230M	FM2AC2N230M
Corrente regolata di fase I <sub>r</sub> (A)	50A(16x12,5)	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00	1 x In = 16,00
Potenza totale	0,000 kW	0,100 kW	0,200 kW	0,200 kW	0,200 kW
Coeff Utilizz/Contemp. Ku/Kc	0/0	1/1	1/1	1/1	1/1
Potenza effettiva	0,800 kW	0,100 kW	0,200 kW	0,200 kW	0,200 kW
Corrente di impiego Ib (A)	1,94	0,48	0,97	0,97	0,97
Cos φ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Icc F-F - Max inizio linea (kA)	0,1986464	0	0	0	0
Sezione di fase (mm²)	0	2,5	0	0	0
Sezione di neutro (mm²)	0	2,5	0	2,5	0
Sezione di PE (mm²)	0	2,5	0	2,5	0
Portata cavo di fase (A)	0	26,1	0	26,1	0
Lunghezza linea a valle (m)	0	20	0	20	0
c.d.t. effett. tratto/impianto (%)	0,00 / 0,76	0,07 / 0,83	0,00 / 0,76	0,00 / 0,76	0,00 / 0,76
Sezione cablaggio interno fase	4	4	4	4	4
Poli	Tetrapolare	Unipolare+Neutro	Unipolare+Neutro	Unipolare+Neutro	Unipolare+Neutro
Potere di interruzione (kA)	6	6	6	6	6
Corrente nominale In (A)	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
Intervento magnetico di fase (A)	144,0	144,0	144,0	144,0	144,0
Ritardo magnetico (s)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tipo differenziale	-	"AC"	"AC"	"AC"	"AC"
I diff. (A) / Rit. diff. (s)	-	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)