

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione: aperto - scarico ed ogni circuito disalimentato.

CLIENTE

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano

IMPIANTO

**Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo dei Congressi - EUR**

QUADRO

**Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD**

DESCRIZIONE DOCUMENTAZIONE

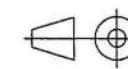
**CARPENTERIA
SCHEMA UNIFILARE
SCHEMA FUNZIONALE**

AS BUILT

FRONTESPIZIO

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo dei Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO SUD

Scala
Scale



Servizio/Department

Polo Tc Roma

Classificazione
Class.

NHJC

Progetto - N° ordine
Project - Order No.
8060000833 ; 1200

**Schneider
Electric**

[Signature]
[Signature]

AA 02-05-02 Emesso per COSTRUZIONE

P. Melia *[Signature]* Turchi *[Signature]* Moretti *[Signature]*

Nome/name Firma Nome/name Firma Nome/name Firma
Disegnato/ drawn Controllato/ checked Approvato/ approved

Archivio
micro-
filmed

Ed Data Modifica/ Modification
rev date

N H J C 1 4 1 4 4 7 Ed./rev Foglio/sheet
A A 001/009

Formato originale A3

1059

ORIG. POLO TC ROMA

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

ORIG. POLO TC ROMA

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in esecuzione - estratto - scaricato ed ogni circuito disallineato.

1064

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione aperta - estratto - scarico ed ogni circuito disalimentato.

[illegible]

ORIG. POLO TCROMA

10/11/2019

Mod.S-TC-A3/2-Ed.AB

DICITURA
TARGHETTE

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider Electric

N H J C 1 4 1 4 | 4 7

Progetto - N° ordine Project - Order NO. 8060000833 ; 1200	Ed./rev A, A	Foglio/sheet 004 / 009
--	-----------------	---------------------------

Formato originale A3

1062

A

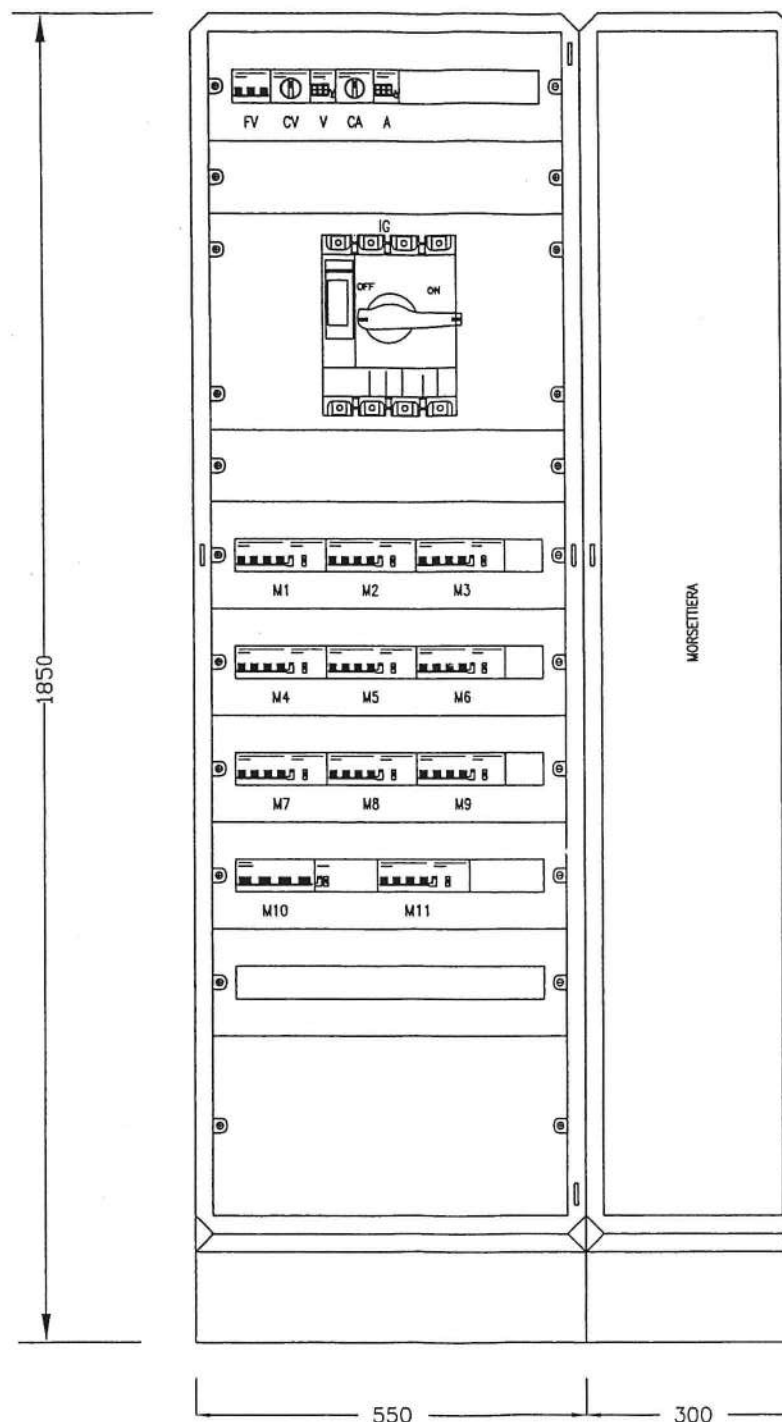
B

C

D

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione aperta - scarico ed ogni circuito disalimentato.

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.



PROF.200

CARPENTERIA

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider
Electric

NHJC 1414147
Progetto - N° ordine
Project - Order NO.
8060000833 ; 1200
Ed./rev
A, A
Foglio/sheet
005 / 009

Formato originale A3

Mod.S-TC-A3/2-Ed.AB

ORIG. POLO TC ROMA

1063

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione aperta - estratto - scarico ed ogni circuito disalimentato.

Mod.S-TC-A3/2-Ed.AB

CU 12x2

PE

Posizione				V		A		IG		M1		M2		M3		M4		M5	
Denominazione Utenza			ARRIVO LINEA	MISURA VOLTMETRICA		MISURA AMPEROMETRICA		INTERRUTTORE GENERALE		CORRID. U.S.		CORRID. ASCEN.		CORRID. 111		CORRID. ATRIO BAR		CORRID. 113	
Potenza nominale		kW/kVA																	
Corrente nominale		A																	
INTERRUTTORE DI MANOVRA	Costruttore /Tipo							Merlin Gerin	INS400			Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H
	Pot.di interr.di servizio Ics	kA										50% Icu		50% Icu		50% Icu		50% Icu	
	Pot.di interr.estremo Icu	kA										10 kA		10 kA		10 kA		10 kA	
	Curva caratteristica/Sganc.								NA			C		C		C		C	
	Numero poli/Corrente nom.	N/A						4	400 A			4	63 A	4	63 A	4	63 A	4	16 A
	Taratura termica	xIn										63 A		63 A		63 A		16 A	
	Taratura magnetica	xIn										In x 5-10		In x 5-10		In x 5-10		In x 5-10	
	I diff.d'interv./Rit.intenzion.	A/s										0,03 A		0,03 A		0,03 A		0,03 A	
Base portafusibile Costrutt./Tipo					Melin Gerin	STI													
Fusibile tipo/Corrente nominale					gG 2A	32 A													
Voltmetro					VLT 0...600V														
Amperometro							AMP 5...5000A (400A)												
Trasformatore amperometrico							400/5A												
CONTATTORE RELE TERMICO	Contattore Costrutt./Tipo																		
	Poli/corrente nom.d'impiego	N/A																	
	Relè termico tipo																		
	Campo di reg. relè termico	A																	
Sezione morsetti/Morsettiera		mm ² /X..n										35 mmq		35 mmq		35 mmq		16 mmq	
Sigla cavo/Tipo cavo entrata													FG70M1		FG70M1		FG70M1		FG70M1
Sezione cavi in entrata/uscita		mm			6-1,5 mmq		2,5 mmq		.../ Cu 32x5			16 / 16 mmq		16 / 16 mmq		16 / 16 mmq		10 / 2,5 mmq	

SCHEMA UNIFILARE GENERALE

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider
Electric

NHJC 141417

Progetto - N° ordine
Project - Order NO.
8060000833 ; 1200

Ed./rev Foglia/sheet
A, A 006 / 009

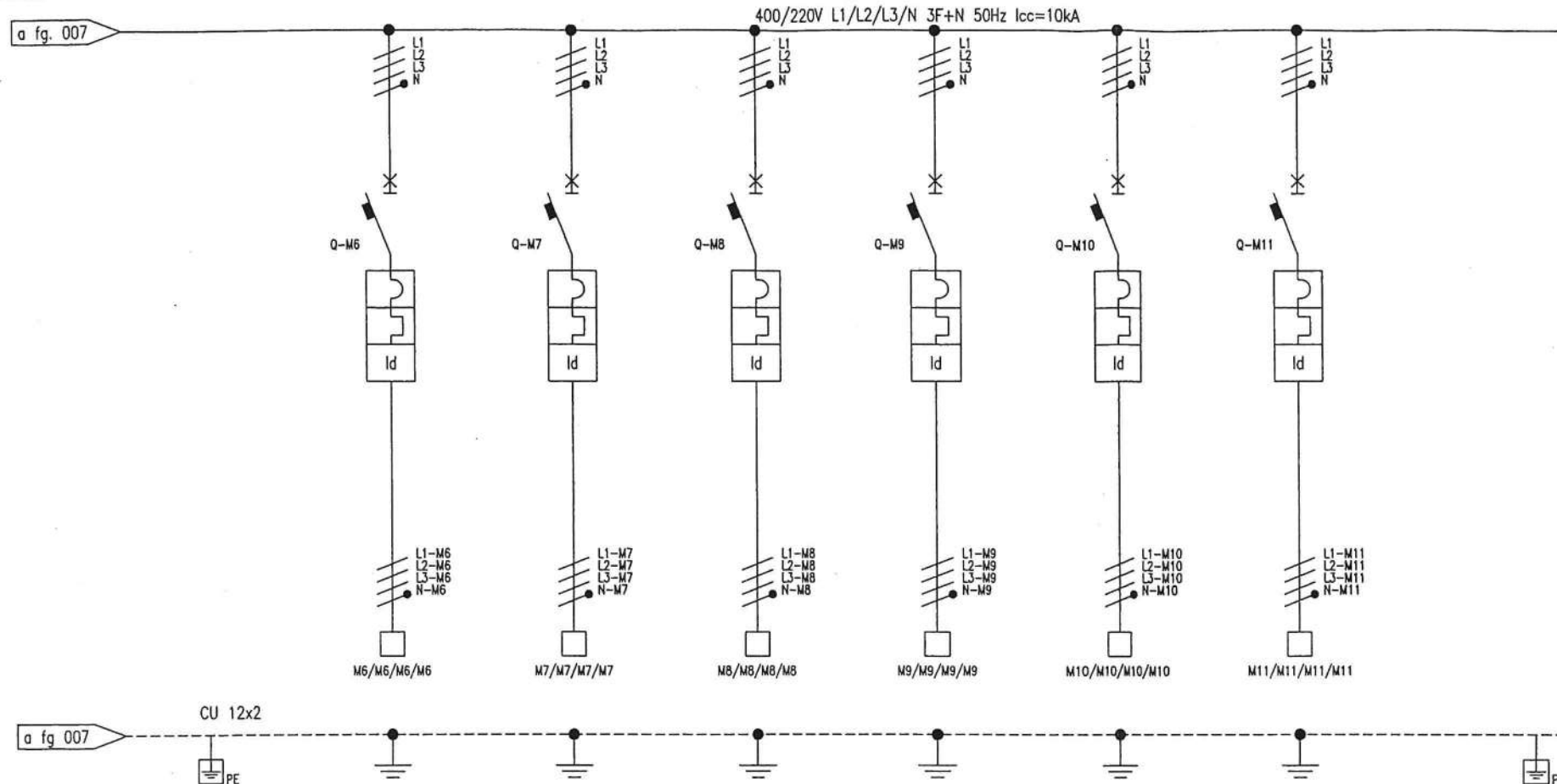
Formato originale A3

ORIG. POLO TC ROMA

1064

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione aperta - estratto - scaricato ed ogni circuito disalimentato.



Posizione		M6	M7	M8	M9	M10	M11				
Denominazione Utenza		CORRID. 103	STANZA 110	STANZA 111	STANZA 110	MAGAZZINO	RISERVA 1				
Potenza nominale	kW/kVA										
Corrente nominale	A										
INTERRUTTORE DI MANOVRA	Costruttore /Tipo	Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H	Merli Gerin	C 60 H		
	Pot.di interr.di servizio Ics	kA	50% Icu	50% Icu	50% Icu	50% Icu	50% Icu	50% Icu	50% Icu		
	Pot.di interr.estremo Icu	kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA		
	Curva caratteristica/Sganc.	C		C		C		C			
	Numero poli/Corrente nom.	N/A	4 63 A	4 63 A	4 63 A	4 125 A	4 63 A	4 63 A	4 63 A		
	Taratura termica	xIn	63 A	63 A	63 A	125 A	63 A	63 A	63 A		
	Taratura magnetica	xIn	In x 5-10	In x 5-10	In x 5-10	In x 5-10	In x 5-10	In x 5-10	In x 5-10		
	I diff.d'interv./Rit.intenzion.	A/s	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A		
CONTATTORE RELE' TERMICO	Base portafusibile Costrutt./Tipo										
	Fusibile tipo/Corrente nominale										
	Voltmetro										
	Amperometro										
	Trasformatore amperometrico										
	Contattore Costrutt./Tipo										
	Poli/corrente nom.d'impiego	N/A									
	Relè termico tipo										
	Campo di reg. relè termico	A									
	Sezione morsetti/Morsettiera	mm ² /X..n	35 mmq	35 mmq	35 mmq	50 mmq	35 mmq	35 mmq	35 mmq		
	Sigla cavo/Tipo cavo entrata		FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1	FG70M1		
	Sezione cavi in entrata/uscita	mm	16 / 16 mmq	16 / 16 mmq	16 / 16 mmq	3,5 x 50 / 50 mmq	16 / 16 mmq	... / 16 mmq	...		

SCHEMA UNIFILARE

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider
Electric

NHJC141447

Progetto - N° ordine
Project - Order NO.
8060000833 ; 1200

Ed./rev
A, A

Foglio/sheet
007 / 009

Formato originale A3

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione: aperto - scarico ed ogni circuito disalimentato.

Mod.S-TC-A3/2-Ed.AB

Ed. rev	02-05-02	Emesso per costruzione	Archivio micro-Filmed	Ed. rev		Data		Modifica/Modification	Archivio micro-Filmed
---------	----------	------------------------	-----------------------	---------	--	------	--	-----------------------	-----------------------

SCHEMA MULTIFILARE
INTERRUTTORE GENERALE

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider
Electric

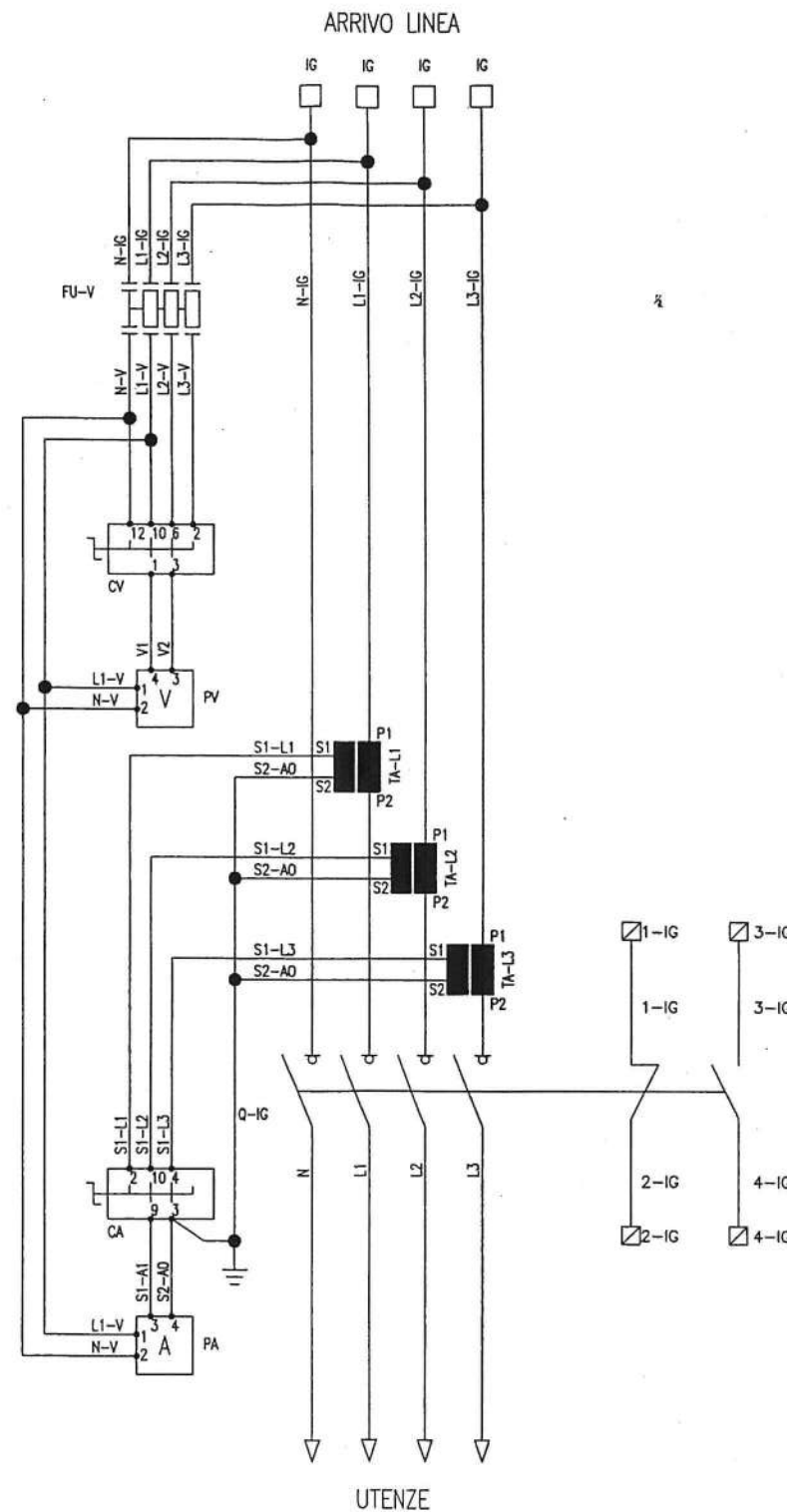
NHJC 14147

Progetto - N° ordine
Project - Order NO.
8060000833 ; 1200

Ed./rev
Foglio/sheet
A, A 008/009

Formato originale A3

1066



ORIG. POLO TC ROMA

A

B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams referred after order booking are binding for execution. If not otherwise stated, all devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. Solamente i disegni e gli schemi restituiti dopo la registrazione dell'ordine sono vincolanti per l'esecuzione. Se non diversamente indicato, i dispositivi rappresentati in questo schema sono in posizione aperta - estratto - scarico ed ogni circuito disalimentato.

Mod.S-TC-A3/2-Ed.AB

Ed. rev	02-05-02	Emesso per costruzione	Archivio micro-filmed	Ed. rev		Modifica / Modification	Archivio micro-filmed
---------	----------	------------------------	-----------------------	---------	--	-------------------------	-----------------------

MORSETTIERA

IM.EL.TE. di Zambelli Stefano
Comune di Roma - EUR S.p.A.
Palazzo Congressi - EUR
Q.E. MOSTRE PIANO PRIMO
SUD

Schneider
Electric

NHJC 141447
Progetto - N° ordine
Project - Order NO.
8060000833 ; 1200
Ed./rev
A, A
Foglio/sheet
009 / 009

Formato originale A3

ORIG. POLO TC ROMA

1067

A

B

C

D