

# GT

GRUPPO TECNOIMPRESE S.r.l.

## CITTA' DI TORINO

**OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI DEL PALAZZO CIVICO  
SITO IN TORINO - PIAZZA PALAZZO DI CITTÀ' N.1  
LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO)**

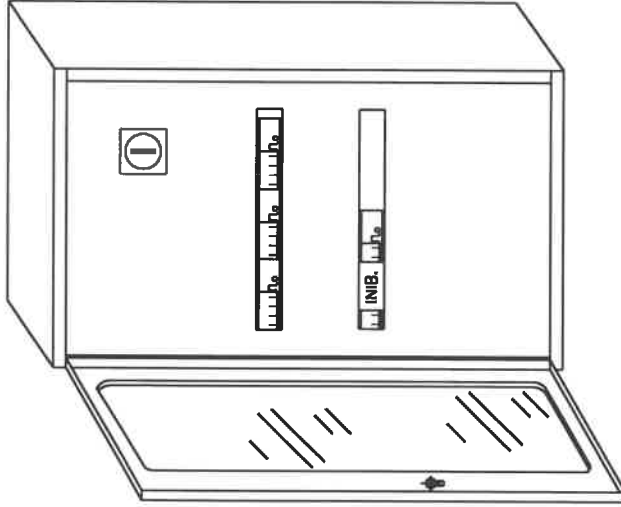
## SCHEMI ELETTRICI

Torino, Maggio 2000

12 GIU 2000  
15379



CARPENTERIA METALLICA  
DIMENSIONI: 1000H x 600L x 300P

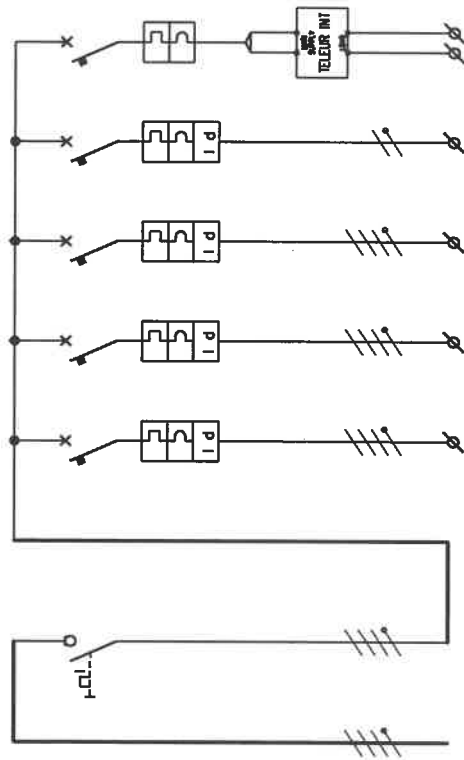


LEGENDA TIPO DI POSA:

TI=TUBAZIONE IN PVC INCASSATA  
TV=TUBAZIONE IN PVC POSATA  
A VISTA

CM=CANALINA METALLICA  
CP=CANALINA IN PVC

400/230V - 50Hz - 125 A - DIM. BANDELLE 20x3mm



DENOMINAZIONE	ARRIVO DA OGD	GENERALE	DORSALE 1 LOCALI	DORSALE 2 LOCALI	DORSALE 3 LOCALI	PRESE CORRIDOI	LUCE SICUREZZA CORRIDOIO E SERVIZI
POTENZA [kW]							
TENSIONE [V]	380-220	380-220	380-220	380-220	380-220	220	220
FATTORE DI POTENZA	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
CORRENTE DI IMPIEGO Ib [A]							
TIPO/N. POLI INTERRUTTORE		IM-S 4					
CORRENTE NOMINALE In/CURVA [A]		125					
REGOLAZIONE SGANCIAZIONE TERMICO [A]							
REGOLAZIONE SGANCIAZIONE MAGNETICO [A]							
SENSIB. DIFF. / REG. / CLASSE [mA/s]							
MARCA / MODELLO BLOCCO DIFFERENZIALE							
P. di I. (CEI EN 60947.2) Ics/cu [kA]							
FUSIBILI TIPO/CALIBRO [A]							
MARCA / MODELLO INTERRUTTORE							
CONTATTORE TIPO							
NUMERO							
TIPO DI POSA	TV						
TIPO CAVO	N1W-K						
FORMAZIONE	3.5x35+T						
PORTATA Iz [A]							
CADUTA DI TENSIONE PARZIALE in %							
CADUTA DI TENSIONE TOTALE in %							
LUNGHEZZA [m]							

CITTA' DI TORINO: OPERE DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DEL PALAZZO CIMCO DI PIAZZA PALAZZO DI CITTA', 1 - TORINO  
ALA LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO)  
TIPICO QUADRO DI PIANO

FILE 96150321

DISSEGNO N. 0321  
EMESSO IL Maggio 2000

REVISIONE

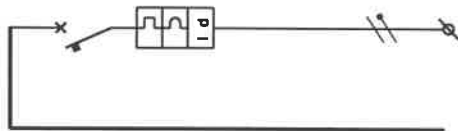
PAG. 02  
SEC. --

**GT** GRUPPO TECNOIMPRESE s.r.l.

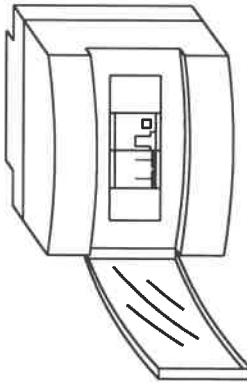
LEGENDA TIPO DI POSA:

TI= TUBAZIONE IN PVC INCASSATA  
TV= TUBAZIONE IN PVC POSATA  
A VISTA

CM= CANALINA METALLICA  
CP= CANALINA IN PVC



CENTRALINO DA INCASSO  
12 MODULI



\* N.B LA SEZIONE DI 6 mmq. GIUNGE SINO ALLA PRIMA CASSETTA DI DERIVAZIONE, POI SI PROSEGUE CON SEZIONE DI 4 mmq. PER I CIRCUITI FM E 2,5 mmq. PER I CIRCUITI LUCE

DENOMINAZIONE	ARRIVO DA LUCE E DORSALE DI F.M. LOCALE ZONA
POTENZA [kW]	
TENSIONE [V]	220
FATTORE DI POTENZA	0,9
CORRENTE DI IMPIEGO Ib [A]	
TIPO/N. POLI INTERRUTTORE	1A-MTD 2
CORRENTE NOMINALE In/CURVA [A]	16 C
REGOLAZIONE SCANGIATORE TERMICO [A]	N.R.
REGOLAZIONE SCANGIAT. MAGNETICO [A]	N.R.
SENSIB. DIFF. / REG. / CLASSE [mA/s]	30/IST/A
P. di I. (CEI EN 60947.2) Ics/Icu [kA]	6/10
FUSIBILI TIPO/CALIBRO [A]	
MARCA / MODELLO INTERRUTTORE	
CONTATTORE TIPO	
NUMERO	
TIPO DI POSA	TV/PI
TIPO CAVO	N07V-K
FORMAZIONE	2x10+T
PORTATA I2 [A]	2x6+T *
CADUTA DI TENSIONE PARZIALE in %	
CADUTA DI TENSIONE TOTALE in %	
LUNGHEZZA [m]	

**GT** GRUPPO TECHNOIMPRESE s.r.l.

CITTA' DI TORINO: OPERE DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DEL PALAZZO CIVICO DI PIAZZA PALAZZO DI CITTA', 1 - TORINO  
ALA LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO)  
SCHEMA TIPICO QUADRO LOCALE SERVIZI (05)

FILE 96150322  
DISEGNO N. 0322  
EMESSO IL Maggio 2000

PAG. 01  
SEG. --

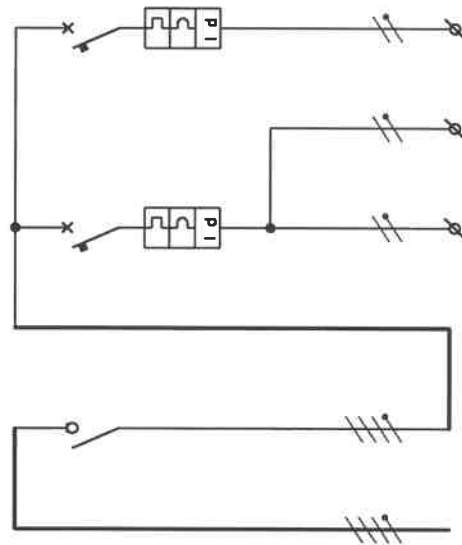
LEGENDA TIPO DI POSA:

TI=TUBAZIONE IN PVC INCASSATA

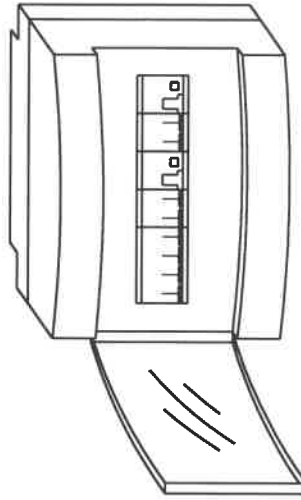
TV=TUBAZIONE IN PVC POSATA A VISTA

CM=CANALINA METALLICA

CP=CANALINA IN PVC



CENTRALINO DA INCASSO  
12 MODULI



\* N.B LA SEZIONE DI 6 mmq. GIUNGE SINO ALLA PRIMA CASSETTA DI DERIVAZIONE, POI SI PROSEGUE CON SEZIONE DI 4 mmq. SINO AL TERMINE.

DENOMINAZIONE	ARRIVO DA DORSALE DI ZONA	GENERALE	LUCE LOCALE	FM LOCALE	PRESE PC
POTENZA [kW]					
TENSIONE [V]	380-220	380-220	220		220
FATTORE DI POTENZA	0,9	0,9	0,9		0,9
CORRENTE DI IMPIEGO Ib [A]					
TIPO/N. POLI INTERRUTTORE		IM-S 4	IA-MTD		IA-MTD
CORRENTE NOMINALE In/CURVA [A]		45	20 C		20 C
REGOLAZIONE SGANCIATORE TERMICO [A]			N.R.		N.R.
REGOLAZIONE SGANCIAT. MAGNETICO [A]			N.R.		N.R.
SENSIB. DIFF. / REG. / CLASSE [mA/s]			30/ST/A		30/ST/A
MARCA / MODELLO BLOCCO DIFFERENZIALE					
P. di I. (CEL EN 60947.2) Ics/Icu [kA]			6/10		6/10
FUSIBILI TIPO/CALIBRO [A]					
MARCA / MODELLO INTERRUTTORE					
CONTATTORE TIPO					
NUMERO					
TIPO DI POSA	TI		TI	TI	TI
TIPO CAVO	NO7V-K		NO7V-K	NO7V-K	NO7V-K
FORMAZIONE	4x10+T		2x2,5+T	2x6+T	2x6+T
PORTATA Iz [A]					
CADUTA DI TENSIONE PARZIALE in %					
CADUTA DI TENSIONE TOTALE in %					
LUNGHEZZA [m]					

CITTA' DI TORINO: OPERE DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DEL PALAZZO CIVICO DI PIAZZA PALAZZO DI CITTA', 1 - TORINO ALA LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO) SCHEMA TIPICO QUADRO LOCALE 2 (0L2)

FILE 96150323

DISEGNO N. EMESSO IL 0323

REVISIONE

Maggio 2000

PAG. 01  
SEC. --

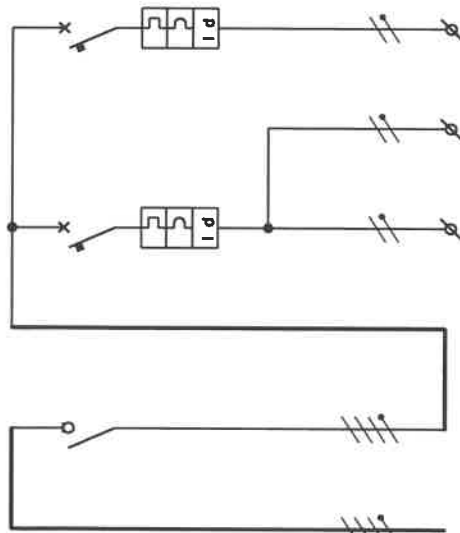
LEGENDA TIPO DI POSA:

Ti= TUBAZIONE IN PVC INCASSATA

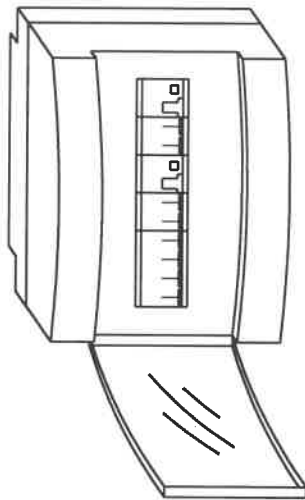
TV= TUBAZIONE IN PVC POSATA A VISTA

CM= CANALINA METALLICA

CP= CANALINA IN PVC



CENTRALINO DA INCASSO  
12 MODULI



\* N.B LA SEZIONE DI 6 mmq. GIUNGE SINO ALLA PRIMA CASSETTA DI DERIVAZIONE. POI SI PROSEGUE CON SEZIONE DI 4 mmq. SINO AL TERMINE.

DENOMINAZIONE	ARRIVO DA DORSALE DI ZONA	GENERALE	LUCE LOCALE	FM LOCALE	PRESE PC
POTENZA [kW]					
TENSIONE [V]	380-220	380-220	220		220
FATTORE DI POTENZA	0,9	0,9	0,9		0,9
CORRENTE DI IMPIEGO Ib [A]					
TIPO/N. POLI INTERRUTTORE		IM-S 4	IA-MTD		IA-MTD
CORRENTE NOMINALE In / CURVA		45	16 C		16 C
REGOLAZIONE SGANCIATORE TERMICO [A]			N.R.		N.R.
REGOLAZIONE SGANCIAT. MAGNETICO [A]			N.R.		N.R.
SENSIB. DIFF. / REG. / CLASSE [mA/s]			30/ST/A		30/ST/A
MARCA / MODELLO BLOCCO DIFFERENZIALE					
P. di I. (CEI EN 60847.2) Ics/Icu [kA]			6/10		6/10
FUSIBILI TIPO / CALIBRO					
MARCA / MODELLO INTERRUTTORE					
CONTATTATORE TIPO					
NUMERO					
TIPO DI POSA	Ti		Ti	Ti	Ti
TIPO CAVO	ND7V-K		ND7V-K	ND7V-K	ND7V-K
FORMAZIONE	4x10+T		2x2,5+T	2x6+T *	2x6+T *
PORTATA Iz [A]					
CADUTA DI TENSIONE PARZIALE In %					
CADUTA DI TENSIONE TOTALE In %					
LUNGHEZZA [m]					

CITTA' DI TORINO: OPERE DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DEL PALAZZO CIVICO DI PIAZZA PALAZZO DI CITTA', 1 - TORINO ALA LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO) SCHEMA TIPICO QUADRO LOCALE 3 (QL3)	FILE 96150324	DISEGNO N. EMESSO IL <b>0324</b> Maggio 2000	REVISIONE PAG. 01 SEC. --
---	------------------	--	---------------------------------

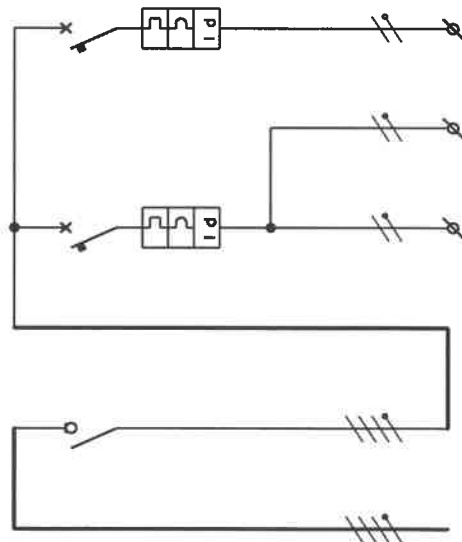
LEGENDA TIPO DI POSA:

TI=TUBAZIONE IN PVC INCASSATA

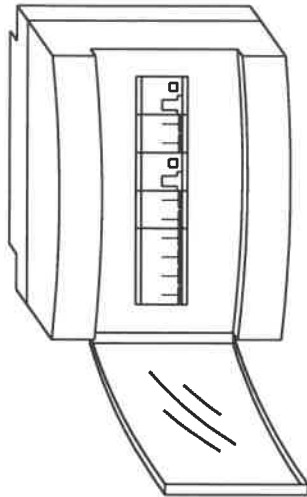
TV=TUBAZIONE IN PVC POSATA  
A VISTA

CM=CANALINA METALLICA

CP=CANALINA IN PVC



CENTRALINO DA INCASSO  
12 MODULI



\* N.B LA SEZIONE DI 6 mmq. GIUNGE SINO ALLA PRIMA CASSETTA DI DERIVAZIONE, POI SI PROSEGUE CON SEZIONE DI 4 mmq. SINO AL TERMINE.

DENOMINAZIONE	ARRIVO DA DORSALE DI ZONA	GENERALE	LUCE LOCALE	FM LOCALE	PRESE PC
POTENZA [kw]					
TENSIONE [V]	380-220	380-220	220		220
FATTORE DI POTENZA	0,9	0,9	0,9		0,9
CORRENTE DI IMPIEGO [A]					
TIPO/N. POLI INTERRUTTORE		IM-S 4	IA-MTD		IA-MTD
CORRENTE NOMINALE IN CURVA [A]		20	16 C		16 C
REGOLAZIONE SGANCIATORE TERMICO [A]			N.R.		N.R.
REGOLAZIONE SGANCIAT. MAGNETICO [A]			N.R.		N.R.
SENSIB. DIFF. / REG. / CLASSE [mA/s]			30/ST/A		30/ST/A
MARCA / MODELLO BLOCCO DIFFERENZIALE					
P. di I. (CEI EN 60947.2) lcs/cu [ka]			6/10		6/10
FUSIBILI TIPO/CALIBRO [A]					
MARCA / MODELLO INTERRUTTORE					
CONTATTATORE TIPO					
NUMERO					
TIPO DI POSA	TI		TI	TI	TI
TIPO CAVO	N07V-K		N07V-K	N07V-K	N07V-K
FORMAZIONE	4x10+T		2x2,5+T	2x6+T	2x6+T
PORTATA I <sub>z</sub> [A]					
CADUTA DI TENSIONE PARZIALE in %					
CADUTA DI TENSIONE TOTALE in %					
LUNGHEZZA [m]					

CITTA' DI TORINO: OPERE DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DEL PALAZZO CIMCO DI PIAZZA PALAZZO DI CITTA', I - TORINO ALA LATO VIA CORTE D'APPELLO (CORTILE DEL BURRO) SCHEMA TIPICO QUADRO LOCALE 4 (0L4)

FILE 96150325  
 DISEGNO N. 0325  
 EMESSO IL Maggio 2000  
 REVISIONE  
 PAG. 01  
 SEG. --