

INPS
ISTITUTO NAZIONALE
PREVIDENZA SOCIALE

SEDE REGIONALE PER LA SICILIA
UFFICIO TECNICO REGIONALE PALERMO

OGGETTO
IMMOBILE DI PROPRIETA' INPS
MESSINA. VIALE EUROPA, 58

Piani: primo, secondo e terzo.

TAVOLA
E 1

SCHEMI ELETTRICI **RAPP.**

DATA
settembre 2014
AGGIORNAMENTI

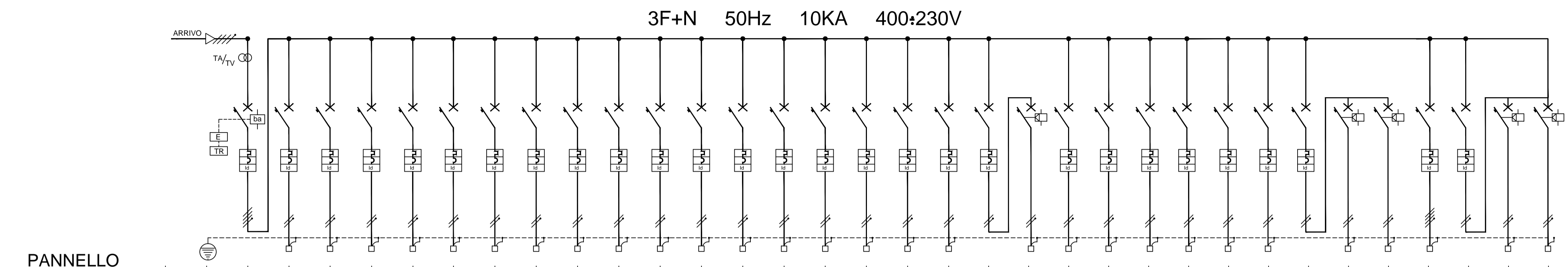
DISEGNATORE : Geom. S.re Caravello

COLLABORATORE : Geom. S.re Caravello

PROGETTISTA : P.I. Antonio Distefano

DIRETTORE LAVORI : P.I. Antonio Distefano

CODICE



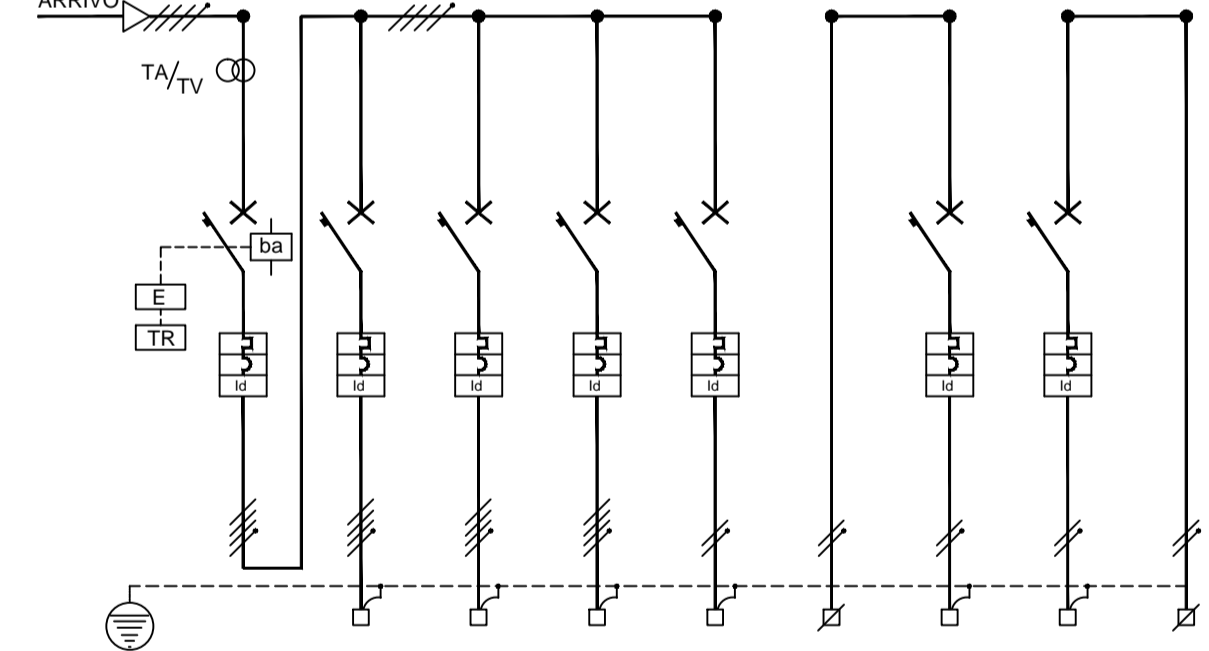
PANNELLO

DESCRIZIONE UTENZA	ARRIVO	CONDUTTORE DI PROTEZIONE	INTERRUTTORI GENERALI	CIRCUITO PRESE PC						CIRCUITO SPLIT SYSTEM						CIRCUITO ILLUMINAZIONE			PRESE DI SERVIZIO >1000 W	ILLUMINAZ. NOTTURNA SICUREZZA	PRESE CORRIDOIO	SERVIZI W.C.	ALLARME INCENDIO	CENTRALE ANTINTRUS.	PRESE >1000W	C.E.D.	CORRIDOIO ILLUMINAZ.	CIRCUITI ILLUMINAZIONE		RISERVA	CORRIDOIO ILLUMINAZ.	CIRCUITI ILLUMINAZIONE				
POTENZA (KVA)				1 P.C.	2 P.C.	3 P.C.	4 P.C.	5 P.C.	6 P.C.	1 SPLIT	2 SPLIT	3 SPLIT	4 SPLIT	5 SPLIT	6 SPLIT	ILLUMINAZ. 1	ILLUMINAZ. 2	ILLUMINAZ. 3											①	②			③	④		
CORRENTE NOMINALE (A)																																				
INTERRUTTORE																																				
POTERE D'INTERRUZIONE (KA)	≥15		10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA
CORRENTE NOMINALE (A)	160	50 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	
NUMERO DEI POLI	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
CURVA CARATTERISTICA D'INTERVENTO	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
CORRENTE DIFFERENZIALE DI INTERVENTO (A)	0,03-1		0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	
TEMPO D'INTERVENTO (sec)																																				
CONTATTORE																																				
CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO (A)																																				
LINEA																																				
TIPO CAVO O CONDUTTORE	N07G9K FGTR 0,6/1KV	N07G9K FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	N07G9K	
SEZIONE E FORMAZIONE LINEA (mmq)	25 mmq	≥1x50	25 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	
NUMERO DEI MODULI			6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

LEGENDA

	Interruttore di manovra-sezionatore ad apertura automatica
	Interruttore di manovra-sezionatore
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico con rele' differenziale
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico
	Contattore
	Rele' passo-passo
	Bobina di apertura a lancio di corrente
	Lampada spia di tipo elettroluminoscente
	Interruttore di manovra-sezionatore con blocco a chiave
	Contatto ausiliario (NC)
	Scaricatore di sovratensione classe c

PANNELLO



PANNELLO

DESCRIZIONE UTENZA	ARRIVO DAL MISURATORE ENEL	CONDUTTORE DI PROTEZIONE	SEG. ARRIVO CONT. ENEL	Q. E. 1 PIANO	Q. E. 2 PIANO	Q. E. 3 PIANO	SERVIZI AUSILIARI	CONTATTORE ENEL 3 KW	ALIMENTAZ. PIANO 2	ALIMENTAZ. PIANO 3	CONTATTORE ENEL 3 KW
POTENZA (KVA)											
CORRENTE NOMINALE (A)											
INTERRUTTORE											
POTERE D'INTERRUZIONE (KA)	≥10		10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA	10 KA
CORRENTE NOMINALE (A)	100		4x100 A	4x63 A	4x63 A	4x63 A	2X16 A	2X16 A	2X16 A	2X16 A	2X16 A
NUMERO DEI POLI	4		4	4	4	4	2	2	2	2	
CURVA CARATTERISTICA D'INTERVENTO	C		C	C	C	C	C	C	C	C	
CORRENTE DIFFERENZIALE DI INTERVENTO (A)	0,05-1 A		0,5 A	0,5 A	0,5 A	0,5 A	0,3 A	0,3 A	0,3 A	0,3 A	
TEMPO D'INTERVENTO (sec)											
CONTATTORE											
CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO (A)											
LINEA											
TIPO CAVO O CONDUTTORE	N07G9K FGTR 0,6/1KV	N07G9K FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	ARRIVO ENTE EROGATORE	FGTR 0,6/1KV	FGTR 0,6/1KV	ARRIVO ENTE EROGATORE
SEZIONE E FORMAZIONE LINEA (mmq)	50 mmq	≥1x50	4x50 mmq	4x25 mmq	4x25 mmq	4x25 mmq	2x6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq	2X6 mmq
NUMERO DEI MODULI			12	8	8	8	4		4	4	