INPS Sede Regionale

Via Putignani, 108 - 7122 - BARI

Progetto :
BRINDISI P.za Vittoria 1 - P. 4° P.za Sedile

Disegnato :
Per. Ind. Ruggiero FRISARIO

Coordinato :
Per. Ind. Ruggiero FRISARIO

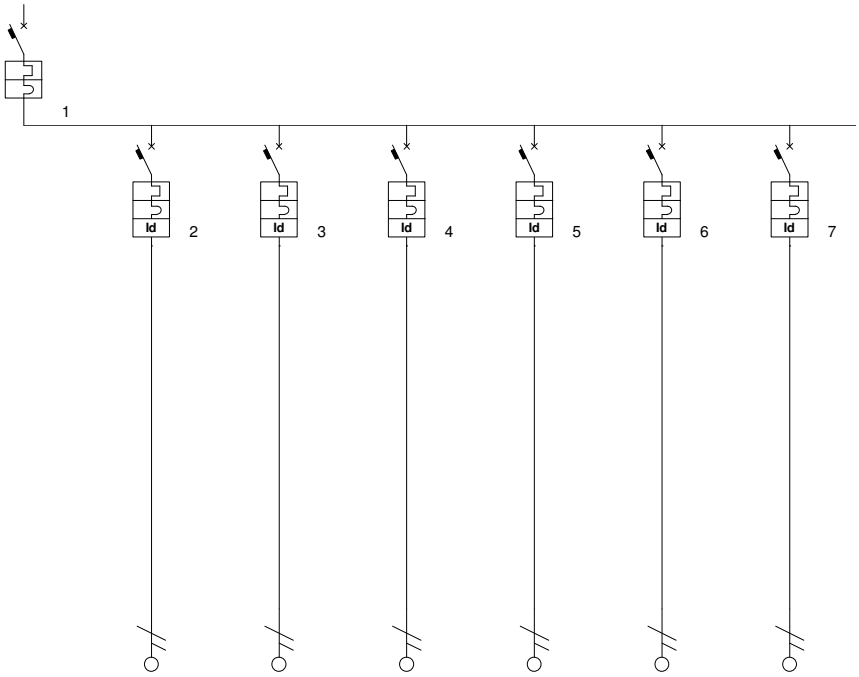
N° di Disegno :
01

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
1 - Quadro di zona

Back Up
Si

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data : 22/07/2014

Pagina : 1

Descrizione linea	Generale di zona p.4° Sedile	Linea prese 1	Linea prese 2	Linea prese 3	Linea prese 4	Linea prese 5	Linea prese 6		
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N		
Codice articolo	F84B/40	F81N/16	F81N/16	F81N/16	F81N/16	F81N/16	F81N/16		
Modulo differenziale		G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC		
Corrente nominale In [A]	40	16	16	16	16	16	16		
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 40	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16		
Potenza totale	61,500 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW		
Ku / Kc	0,82 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00		
Potenza effettiva	50,400 kW	2,400 kW	2,400 kW	2,400 kW	2,400 kW	2,400 kW	2,400 kW		
Corrente di impiego Ib [A]	86,93	11,59	11,59	11,59	11,59	11,59	11,59		
Sezione fase [mm²]	10	4	4	4	4	4	4		
Sezione neutro [mm²]	10	4	4	4	4	4	4		
Sezione PE [mm²]	10	4	4	4	4	4	4		
Portata fase [A]	60	33	33	33	33	33	42		
Lunghezza linea [m]	0,0	25,0	25,0	25,0	25,0	30,0	30,0		
Icc massima inizio linea [kA]	5,035	2,124	2,124	2,124	2,124	2,124	2,124		
Icc massima fondo linea [kA]	4,984	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552		
Icc F-N(F-F)minima fondo linea [kA]	2,124	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552		
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,00 % / 1,33 %	1,38 % / 2,71 %	1,38 % / 2,71 %	1,38 % / 2,71 %	1,38 % / 2,71 %	1,38 % / 2,71 %	1,38 % / 2,71 %		
Sezione cablaggio di fase [mm²]	50	4	4	4	4	4	4		
Codice Morsetti	M70	M6	M6	M6	M6	M6	M6		

INPS Sede Regionale

Via Putignani, 108 - 7122 - BARI

Progetto :
BRINDISI P.za Vittoria 1 - P. 4° P.za Sedile

Disegnato :
Per. Ind. Ruggiero FRISARIO

Coordinato :
Per. Ind. Ruggiero FRISARIO

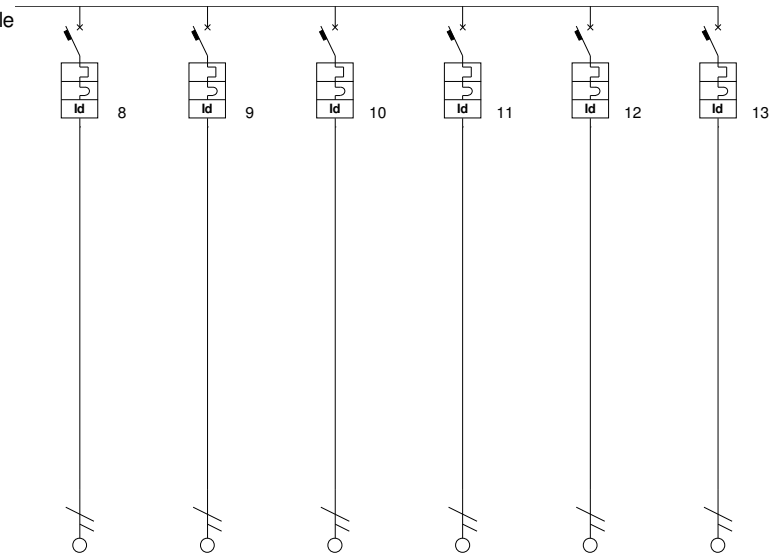
N° di Disegno :
01

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
1 - Quadro di zona

Back Up
Si

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data : 22/07/2014

Pagina : 2

Descrizione linea	Linea WC e corridoio	Linea luce 1	Linea luce 2	Riserva	Riserva	Riserva			
Fasi della linea	L2 N	L1 N	L2 N	L2 N	L3 N	L3 N			
Codice articolo	F81NA/16	F81N/16	F81N/16	G8813A/16AC	G8813A/16AC	G8813A/16AC			
Modulo differenziale	G23/32A	G23/32AC	G23/32AC						
Corrente nominale In [A]	16	16	16	16	16	16			
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16			
Potenza totale	1,000 kW	1,500 kW	1,500 kW	2,000 kW	0,000 kW	0,000 kW			
Ku / Kc	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00			
Potenza effettiva	0,800 kW	1,200 kW	1,200 kW	2,000 kW	0,000 kW	0,000 kW			
Corrente di impiego Ib [A]	3,86	5,80	5,80	9,66					
Sezione fase [mm²]	2,5	2,5	2,5	4	2,5	2,5			
Sezione neutro [mm²]	2,5	2,5	2,5	4	2,5	2,5			
Sezione PE [mm²]	2,5	2,5	2,5	4	2,5	2,5			
Portata fase [A]	30	30	30	42	31	31			
Lunghezza linea [m]	20,0	35,0	25,0	30,0	30,0	30,0			
Icc massima inizio linea [kA]	2,124	2,124	2,124	2,124	2,124	2,124			
Icc massima fondo linea [kA]	0,742	0,384	0,384	0,482	0,331	0,331			
Icc F-N(F-F)minima fondo linea [kA]	0,742	0,384	0,384	0,482	0,331	0,331			
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,29 % / 1,62 %	1,11 % / 2,44 %	1,11 % / 2,44 %	1,38 % / 2,71 %	0,00 % / 1,33 %	0,00 % / 1,33 %			
Sezione cablaggio di fase [mm²]	4	2,5	2,5	4	4	4			
Codice Morsetti	M6	M6	M6	M6	M6	M6			