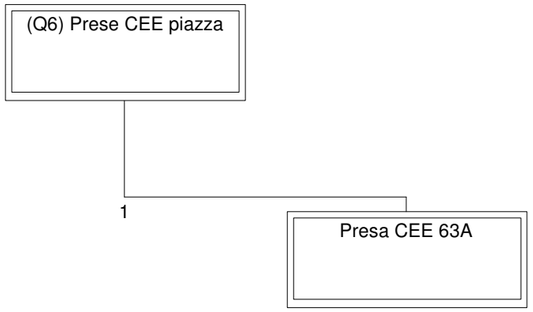
Progetto :
Piazza della Costituzione - Cuneo

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :



2

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Sistema di distribuzione :
TT

Data : 11/08/2010

Pagina : 1

Nome quadro	(Q6) Prese CEE piazza	Presa CEE 63A						
Alimentazione - Sezione di fase [mm²]	35	25						
Alimentazione - Sezione di neutro [mm²]	35	25						
Alimentazione - Sezione di PE [mm²]	35	25						
Icc massima ai morsetti di entrata	3,295	2,891						
Corrente fase L1 [A]	86,72	48,17						
Corrente fase L2 [A]	86,72	48,17						
Corrente fase L3 [A]	86,72	48,17						
Corrente fase N [A]	0,00	0,00						
Potere di interruzione (PI)	Icn/Icu	Icn/Icu						
PI dei Btdin secondo norma	CEI EN 60898	CEI EN 60898						
Note								

Progetto :
Piazza della Costituzione - Cuneo

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

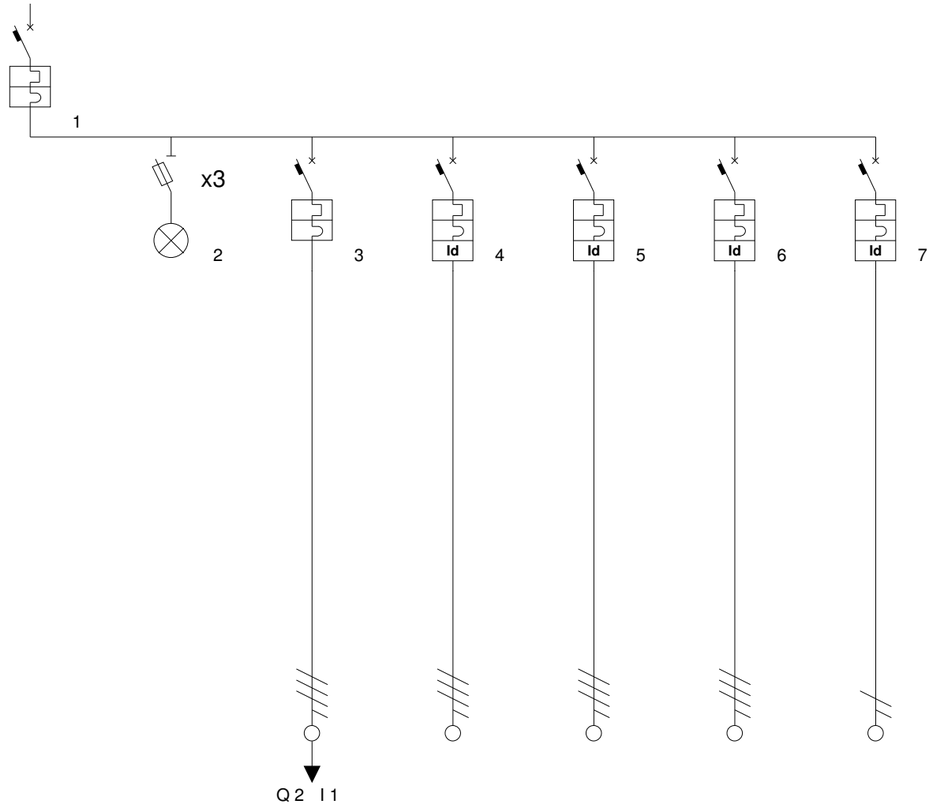
Quadro :
1 - (Q6) Prese CEE piazza

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data : 11/08/2010

Pagina : 2



Descrizione linea	Generale	Spie presenza rete	Quadro elettrico Presa CEE 63A	Prese CEE piazza - circuito 1	Prese CEE piazza - circuito 2	Prese CEE piazza - circuito 3	Riserva								
Note															
Fasi della linea	L1 L2 L3 N		L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N								
Corrente nominale In [A]	125		80	16	16	16	16								
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00								
Potere d'interruzione [KA]	10,0		10,0	4,5	4,5	4,5	4,5								
Potenza totale	70,000 kW		40,000 kW	10,000 kW	10,000 kW	10,000 kW	0,000 kW								
Ku / Kc	0,77 / 1,00		0,75 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	0,80 / 1,00	1,00 / 1,00								
Potenza effettiva	54,000 kW		30,000 kW	8,000 kW	8,000 kW	8,000 kW	0,000 kW								
Corrente di impiego Ib [A]	86,72		48,17	12,85	12,85	12,85									
Sezione fase [mm²]	35		25	6	6	6									
Sezione neutro [mm²]	35		25	6	6	6									
Sezione PE [mm²]	35		25	6	6	6									
Portata fase [A]	144		86	38	38	38									
Lunghezza linea [m]	0,0		10,0	60,0	65,0	70,0	0,0								
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,00 % / 0,74 %		0,18 % / 0,92 %	1,21 % / 1,95 %	1,31 % / 2,05 %	1,42 % / 2,15 %									
Sezione cablaggio di fase [mm²]	50		35	4	6	6	4								
Codice Morsetti	037166		037166	037162	037162	037162	037162								

Progetto :
Piazza della Costituzione - Cuneo

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
1 - (Q6) Prese CEE piazza

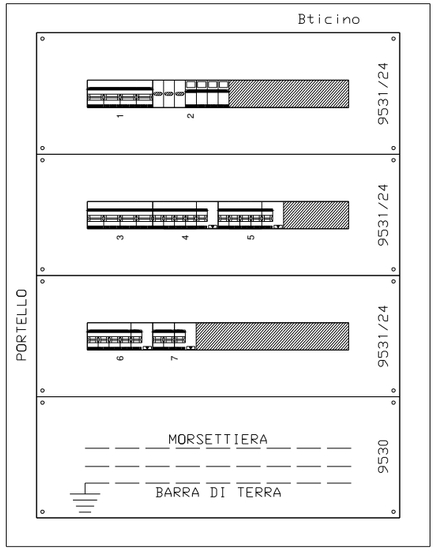
Tipo involucro :
Quadro MDX 400 - IP65

Ingombro totale [mm] :
700 x 895 x 205

Tipo porta :
Cristallo

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso



Data : 11/08/2010

Pagina : 3

Progetto :
Piazza della Costituzione - Cuneo

Disegnato :

Coordinato :

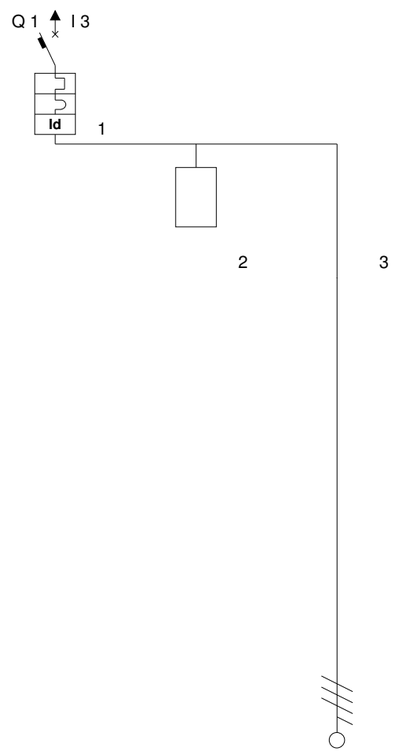
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - Presa CEE 63A

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data : 11/08/2010

Pagina : 4

Descrizione linea	Generale	Presa CEE 63A 3P+N+T incasso	Presa CEE 63A 3P+N+T piazza													
Note																
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N													
Corrente nominale In [A]	63	63														
Idiff [A] / Tdiff [s]	0,03 / 0,00															
Potere d'interruzione [KA]	4,5															
Potenza totale	40,000 kW		40,000 kW													
Ku / Kc	0,75 / 1,00		0,75 / 1,00													
Potenza effettiva	30,000 kW		30,000 kW													
Corrente di impiego Ib [A]	48,17		48,17													
Sezione fase [mm²]			25													
Sezione neutro [mm²]			25													
Sezione PE [mm²]			25													
Portata fase [A]			89													
Lunghezza linea [m]			50,0													
C.d.T. linea / C.d.T. totale			0,88 % / 1,79 %													
Sezione cablaggio di fase [mm²]	25		25													
Codice Morsetti	037165		037165													