STL Sudio Tecnico Lorenzini
P.zza per la Concordia
Progetto:
Ufficio GLOBAL GEST

Disegnato:

Coordinato:

N° di Disegno:

Tensione di Esercizio:
400 / 230 [V]

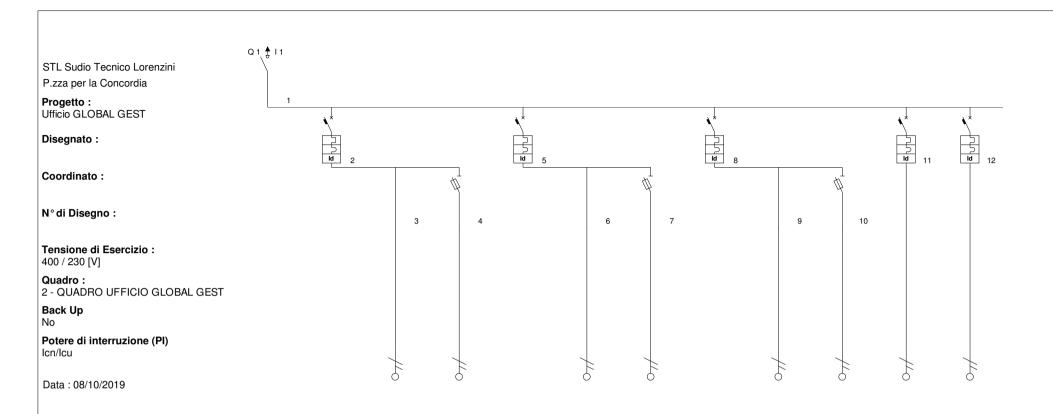
Sistema di distribuzione:

Data: 08/10/2019

Nome quadro	CONTATORE	QUADRO UFFICIO GLOBAL GEST			
Alimentazione - Sezione di fase [mm²]	10	10			
Alimentazione - Sezione di neutro [mm²]	10	10			
Alimentazione - Sezione di PE [mm²]	10	10			
Icc massima ai morsetti di entrata	2,547	0,660			
Corrente fase L1 [A]	23,19	23,19			
Corrente fase L2 [A]					
Corrente fase L3 [A]					
Corrente fase N [A]	23,19	23,19			
Potere di interruzione (PI)	lcn/lcu	lcn/lcu			
PI dei Btdin secondo norma	CEI EN 60898	CEI EN 60898			
Note					

STL Sudio Tecnico Lorenzini P.zza per la Concordia  Progetto: Ufficio GLOBAL GEST	d 1			
Disegnato :  Coordinato :				
N° di Disegno :				
Tensione di Esercizio : 400 / 230 [V]				
Quadro: 1 - CONTATORE				
Back Up No				
Potere di interruzione (PI) lcn/lcu				
Data: 08/10/2019	Q2 I1			
	10 - 1111 145 - 1 -	ı	1	
Descrizione linea	IG all'Ufficio GLOBAL GEST			

Descrizione linea	IG all'Ufficio GLOBAL GEST				
Note					
Potenza effettiva	4,800 kW				
Fasi della linea	L1 N				
Corrente nominale In [A]	32				
Idiff [A] / Tdiff [s]	0,03 / 0,00				
Corrente di impiego Ib [A]	23,19				
Sezione fase [mm²]	10				
Sezione neutro [mm²]	10				
Sezione PE [mm²]	10				
Portata fase [A]	46				
Lunghezza linea [m]	60,0				
C.d.T. linea / C.d.T. totale	2,48 % / 2,52 %				
Sezione cablaggio di fase [mm²]	10				



Descrizione linea	Generale Quadro	Illuminazione Ufficio	Linea Illuminazione	Emergenza	Illuminazione Ufficio 2	Linea Illuminazione	Emergenza	Illuminazione Bagno	Linea Illuminazione	Emergenza	Forza Motrice Ufficio	Forza Motrice Ufficio 2	
Note													
Potenza effettiva	4,800 kW	0,600 kW	0,500 kW	0,100 kW	0,600 kW	0,500 kW	0,100 kW	0,400 kW	0,300 kW	0,100 kW	2,000 kW	2,000 kW	
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	
Corrente nominale In [A]	32	10		16	10		16	10		16	16	16	
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00			0,03 / 0,00			0,03 / 0,00			0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	
Corrente di impiego Ib [A]	23,19	2,90	2,42	0,48	2,90	2,42	0,48	1,93	1,45	0,48	9,66	9,66	
Sezione fase [mm²]			1,5	2,5		1,5	2,5		1,5	2,5	2,5	2,5	
Sezione neutro [mm²]			1,5	2,5		1,5	2,5		1,5	2,5	2,5	2,5	
Sezione PE [mm²]			1,5	2,5		1,5	2,5		1,5	2,5	2,5	2,5	
Portata fase [A]			14	20		14	20		14	20	20	20	
Lunghezza linea [m]			15,0	1,0		15,0	1,0		15,0	1,0	15,0	15,0	
C.d.T. linea / C.d.T. totale			0,42 % / 2,94 %	0,00 % / 2,52 %		0,42 % / 2,94 %	0,00 % / 2,52 %		0,25 % / 2,77 %	0,00 % / 2,52 %	1,04 % / 3,56 %	1,04 % / 3,56 %	
Sezione cablaggio di fase [mm²]	10	2,5	2,5	4	2,5	2,5	4	2,5	2,5	4	4	4	

STL Sudio Tecnico Lorenzini P.zza per la Concordia

Progetto:
Ufficio GLOBAL GEST

Disegnato:

Coordinato:

N° di Disegno:

Tensione di Esercizio : 400 / 230 [V]

Quadro:

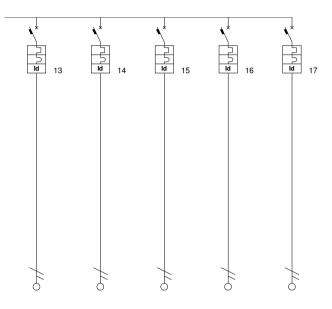
2 - QUADRO UFFICIO GLOBAL GEST

Back Up No

Potere di interruzione (PI)

lcn/lcu

Data: 08/10/2019



Descrizione linea	Forza Motrice Bagno	Climatizzatore	Rack Dati	Scorta 1	Scorta 2				
Note									
Potenza effettiva	1,500 kW	1,500 kW	1,000 kW	0,000 kW	0,000 kW				
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N				
Corrente nominale In [A]	16	16	16	10	16				
Idiff [A] / Tdiff [s]	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00				
Corrente di impiego Ib [A]	7,25	7,25	4,83						
Sezione fase [mm²]	2,5	2,5	2,5						
Sezione neutro [mm²]	2,5	2,5	2,5						
Sezione PE [mm²]	2,5	2,5	2,5						
Portata fase [A]	20	20	20						
Lunghezza linea [m]	15,0	15,0	15,0	0,0	0,0				
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,78 % / 3,30 %	0,78 % / 3,30 %	0,52 % / 3,04 %						
Sezione cablaggio di fase [mm²]	4	4	4	4	4				