

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

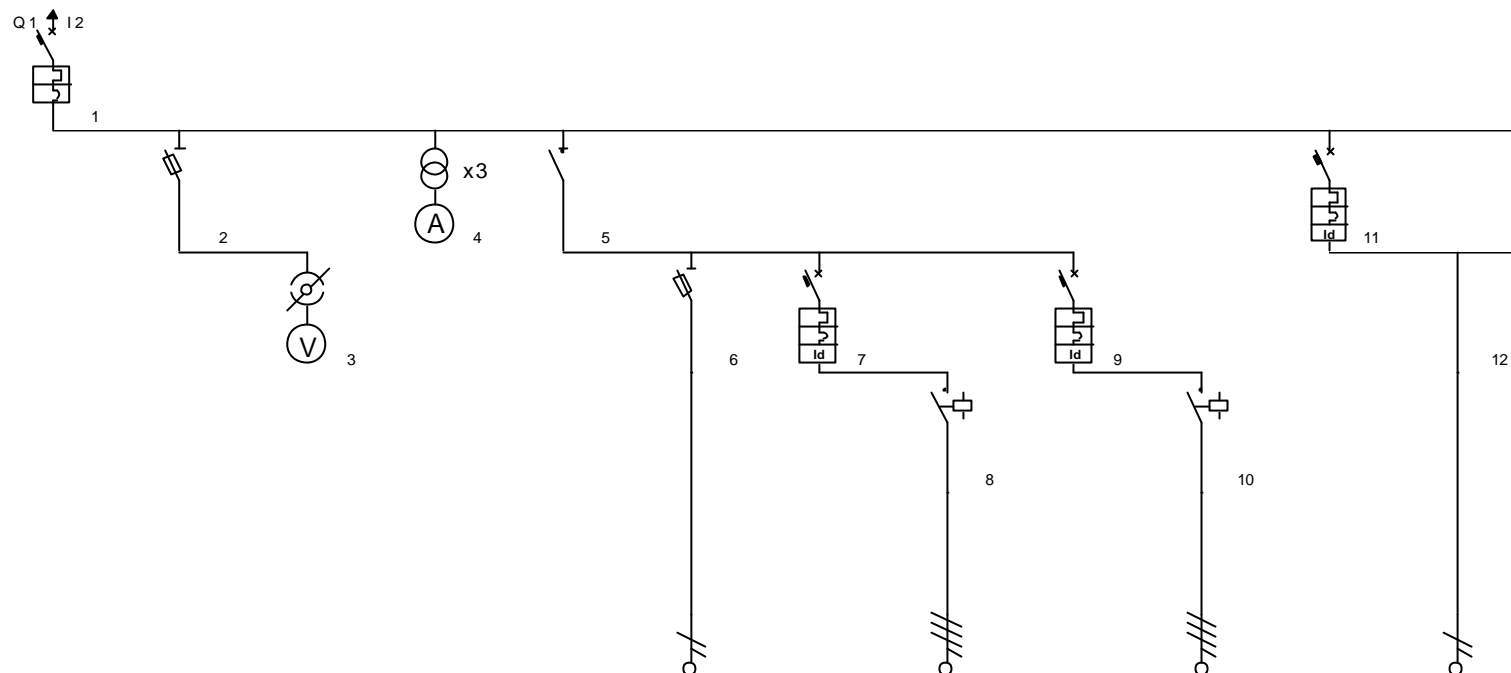
Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA C

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data :



Descrizione linea	GENERALE				SEZIONE ILLUMINAZIONE	AUX LUCI	ILLUMINAZ. ARTIF. ZONA NORD CIRC. 1	K1	ILLUMINAZ. ARTIF. ZONA NORD CIRC. 2	K2	LUCE E PRESE CABINA	LUCE E PRESA	
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N			L1 L2 L3 N	L1 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	
Potenza effettiva	14,490 kW	0,000 kW			10,200 kW	0,200 kW	5,000 kW	5,000 kW	5,000 kW	5,000 kW	0,500 kW	0,300 kW	
Ku / Kc	1,00 / 0,70	1,00 / 1,00			1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	
Corrente di impiego Ib [A]	24,74				17,03	0,97	8,03	8,03	8,03	8,03	2,42	1,45	
Corrente nominale In [A]	100	16			125	20	50	63	50	63	10		
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 100	1 • In = 16			1 • In = 125	1 • In = 20	1 • In = 50	1 • In = 63	1 • In = 50	1 • In = 63	1 • In = 10		
Idiff [A] / Tdiff [s]							0,50 / 0,00		0,50 / 0,00		0,03 / 0,00		
Potere d'interruzione [KA]	10,0						6,0		6,0		10,0		
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]						2,5		50		50		2,5	
Sezione neutro [mm²]						2,5		50		50		2,5	
Sezione PE [mm²]						2,5		50		50		2,5	
Portata fase [A]						24		175		175		24	
Lunghezza linea [m]						5,0		100,0		100,0		1,0	
Sigla cavo						N07V-K		FG7R		FG7R		N07V-K	
C.d.T. linea / C.d.T. totale						0,03 % / 0,06 %		0,17 % / 0,20 %		0,17 % / 0,20 %		0,01 % / 0,04 %	

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

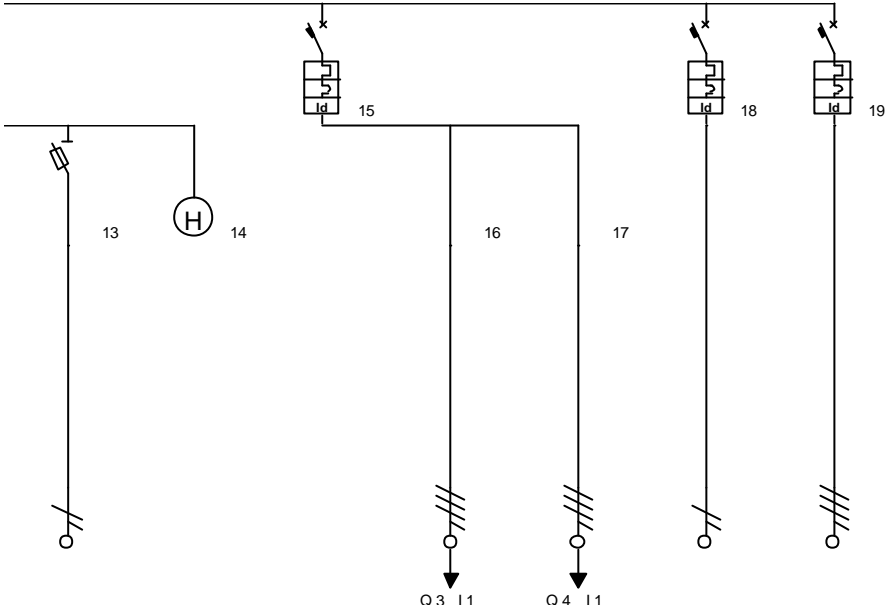
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA C

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea	PROTEZ. ASPIRATORE	OROLOGIO ASPIRATORE	SEZ. N°28/30 ILL. CUNICOLO PERIF. IMP. PIZZI	Q. 3 I 1	Q. 4 I 1	UPS	RISERVA						
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L2 N	L1 L2 L3 N						
Potenza effettiva	0,200 kW		9,000 kW	6,000 kW	3,000 kW	1,000 kW	0,000 kW						
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00						
Corrente di impiego Ib [A]	0,97		14,46	9,64	4,82	4,83							
Corrente nominale In [A]	20	6	50			16	32						
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 20	1 • In = 6	1 • In = 50			1 • In = 16	1 • In = 32						
Idiff [A] / Tdiff [s]			0,50 / 0,00			0,03 / 0,00	0,50 / 0,00						
Potere d'interruzione [KA]			12,5			10,0	15,0						
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]	2,5			16	16	4	25						
Sezione neutro [mm²]	2,5			16	16	4	25						
Sezione PE [mm²]	2,5			16	16	4	25						
Portata fase [A]	24			88	88	33	117						
Lunghezza linea [m]	5,0			50,0	50,0	2,0	1,0						
Sigla cavo	N07V-K			FG7R	FG7R	FG7OR	FG7R						
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,03 % / 0,06 %			0,29 % / 0,32 %	0,14 % / 0,17 %	0,05 % / 0,08 %	0,00 % / 0,03 %						

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
2 - QUADRO CABINA C

Tipo involucro :
Armadio MAS LDX-400 IP43

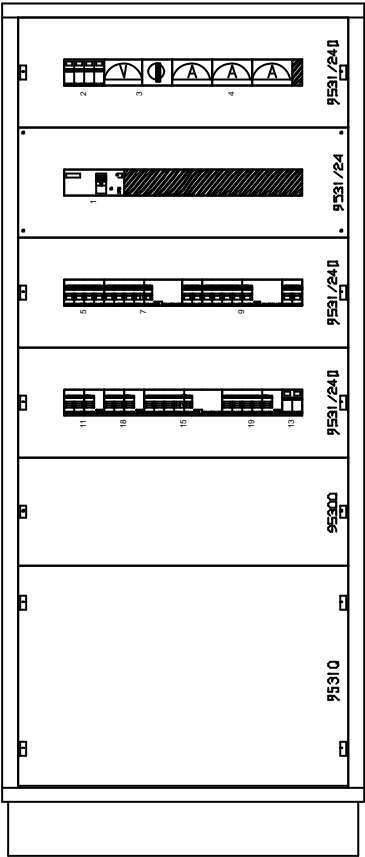
Ingombro totale [mm] :
660 x 1.550 x 217

Tipo porta :
Cristallo

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
3 - Q. SEZ. 26

Tipo involucro :
Centralino Idroboard F107 .. da parete
IP55

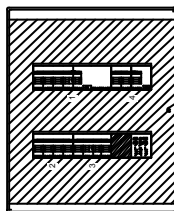
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143

Tipo porta :
Trasparente

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



[illegible]

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
4 - Q. SEZ. 28

Tipo involucro :
Centralino Idroboard F107 .. da parete
IP55

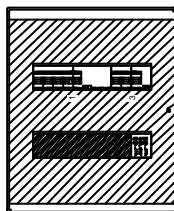
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143

Tipo porta :
Trasparente

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

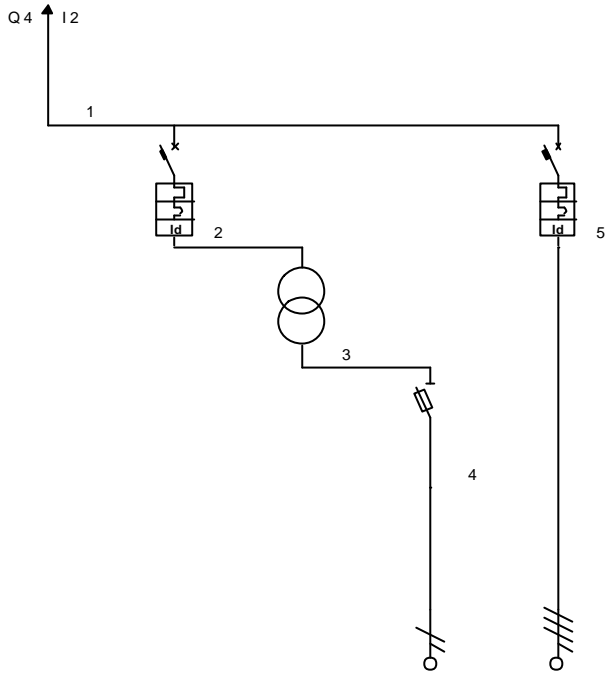
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
5 - Q. ILLUMINAZ.

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea		AUX	TRAFO 230/24V	PROTEZ TRAFO 24V	ILLUMINAZ.								
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 L2 L3 N								
Potenza effettiva	3,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	3,000 kW								
Ku / Kc	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00								
Corrente di impiego Ib [A]	4,82				4,82								
Corrente nominale In [A]		6	6	10	10								
Corrente regolata Ir [A]		1 • In = 6	1 • In = 6	1 • In = 10	1 • In = 10								
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00			0,03 / 0,00								
Potere d'interruzione [KA]		4,5			6,0								
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]				1,5	4								
Sezione neutro [mm²]				1,5	4								
Sezione PE [mm²]				1,5	4								
Portata fase [A]				18	28								
Lunghezza linea [m]				1,0	50,0								
Sigla cavo				N07V-K	N07V-K								
C.d.T. linea / C.d.T. totale				0,00 % / 0,39 %	0,54 % / 0,92 %								