

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

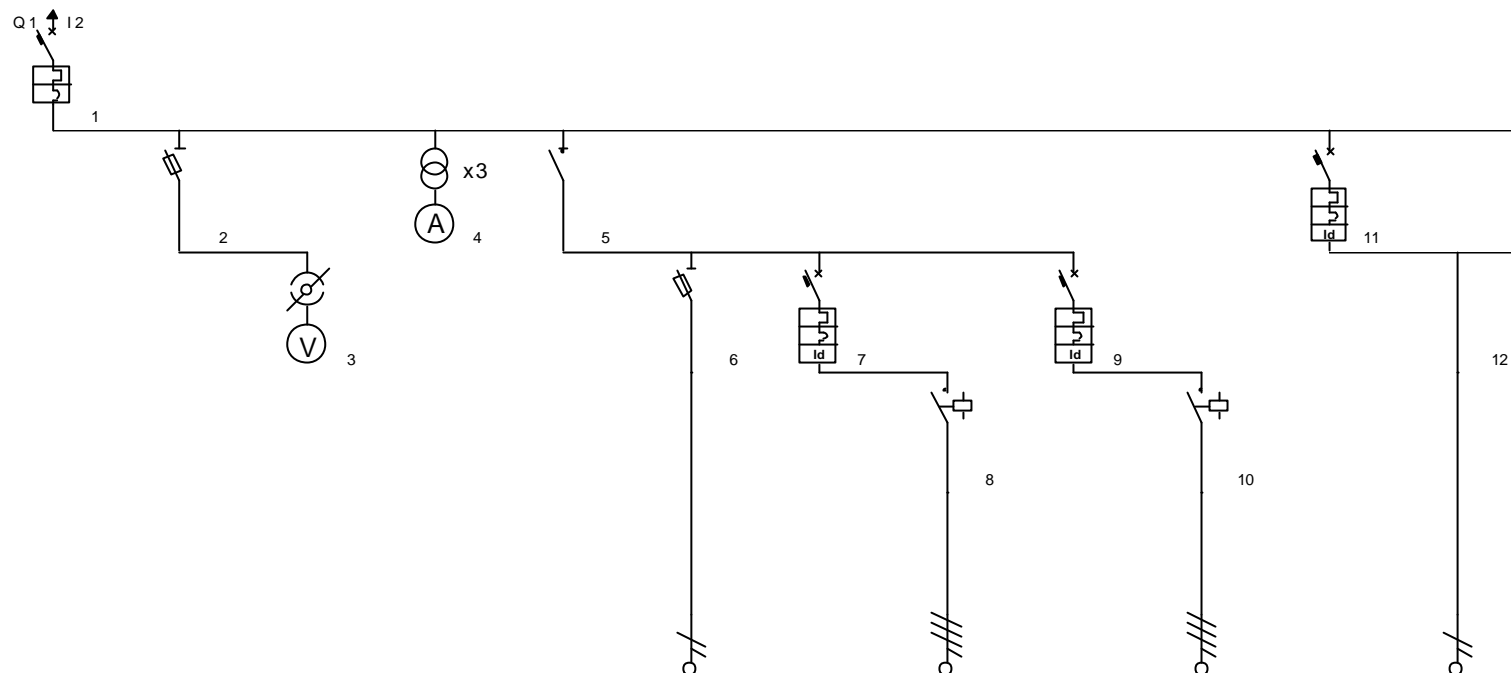
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA H

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

	GENERALE				SEZIONE ILLUMINAZIONE	AUX ILL.	ILLUMINAZ. ARGINE ARTIF. SUD	K1	ILLUMINAZ. ARGINE ARTIF. SUD-EST	K2	LUCE E PRESE CABINA	LUCE E PRESA	
Descrizione linea													
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	17,150 kW	0,000 kW			20,000 kW	0,000 kW	15,000 kW	15,000 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]	29,23				32,11		24,08	24,08	8,03	8,03	2,42	1,45	
Corrente nominale In [A]	125	16			80	20	63	63	16	63	10		
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 125	1 • In = 16			1 • In = 80	1 • In = 20	1 • In = 63	1 • In = 63	1 • In = 16	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		25,0		10,0		
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]						1,5		50		35		1,5	
Sezione neutro [mm²]						1,5		50		35		1,5	
Sezione PE [mm²]						1,5		50		35		1,5	
Portata fase [A]						23		175		144		18	
Lunghezza linea [m]						1,0		100,0		100,0		5,0	
Sigla cavo						FG7R		FG7R		FG7R		N07V-K	
C.d.T. linea / C.d.T. totale						0,00 % / 0,04 %		0,51 % / 0,55 %		0,23 % / 0,26 %		0,08 % / 0,12 %	

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

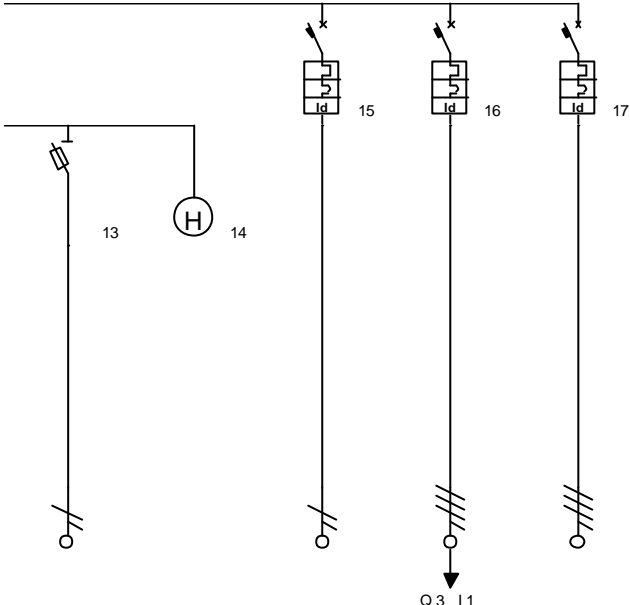
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA H

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea	PROTEZ. ASPIRATORE	OROLOGIO ASPIRATORE	UPS	ILL. VENTIL. CUNICOLO SEZ. 47	RISERVA								
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L2 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N								
Potenza effettiva	0,200 kW		1,000 kW	3,000 kW	0,000 kW								
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00								
Corrente di impiego Ib [A]	0,97		4,83	4,82									
Corrente nominale In [A]	20	6	16	32	32								
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 20	1 • In = 6	1 • In = 16	1 • In = 32	1 • In = 32								
Idiff [A] / Tdiff [s]			0,03 / 0,00	0,50 / 0,00	0,30 / 0,00								
Potere d'interruzione [KA]			10,0	15,0	6,0								
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]	2,5		1,5	16	25								
Sezione neutro [mm²]	2,5		1,5	16	25								
Sezione PE [mm²]	2,5		1,5	16	25								
Portata fase [A]	24		23	88	117								
Lunghezza linea [m]	1,0		1,0	50,0	1,0								
Sigla cavo	N07V-K		FG7R	FG7R	FG7R								
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,01 % / 0,04 %		0,06 % / 0,09 %	0,14 % / 0,18 %	0,00 % / 0,04 %								

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
2 - QUADRO CABINA H

Tipo involucro :
Armadio MAS LDX-400 IP43

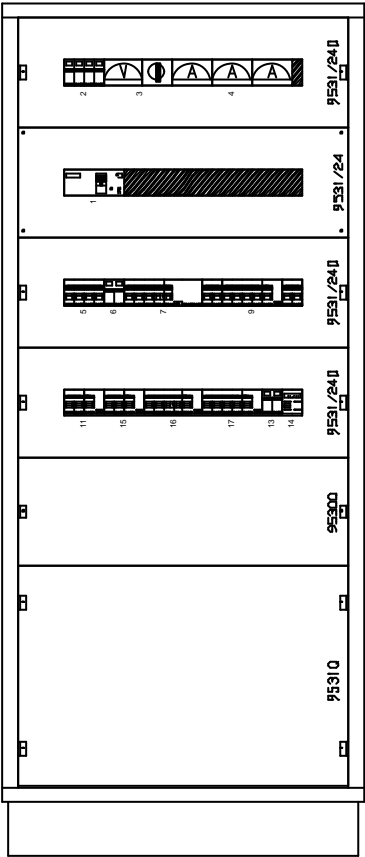
Ingombro totale [mm] :
660 x 1.550 x 217

Tipo porta :
Cristallo

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Data :

Descrizione linea	GENERALE	QUADRO ILLUMINAZ.	PRESA	LUCE								
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N								
Potenza effettiva	3,000 kW	3,000 kW	0,000 kW	0,000 kW								
Ku / Kc	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]	10		16	16								
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 10		1 • In = 16	1 • In = 16								
Idiff [A] / Tdiff [s]	0,30 / 0,00		0,03 / 0,00	0,03 / 0,00								
Potere d'interruzione [KA]	10,0		4,5	4,5								
Accessori - Contatto ausiliario												
Sezione fase [mm²]		6	2,5	1,5								
Sezione neutro [mm²]		6	2,5	1,5								
Sezione PE [mm²]		6	2,5	1,5								
Portata fase [A]		36	24	18								
Lunghezza linea [m]		5,0	1,0	1,0								
Sigla cavo		N07V-K	N07V-K	N07V-K								
C.d.T. linea / C.d.T. totale		0,04 % / 0,22 %	0,00 % / 0,18 %	0,00 % / 0,18 %								

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
3 - Q. SEZ. 47

Tipo involucro :
Centralino Idroboard F107 .. da parete
IP55

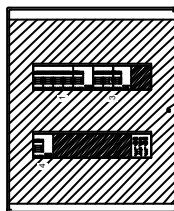
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143

Tipo porta :
Trasparente

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

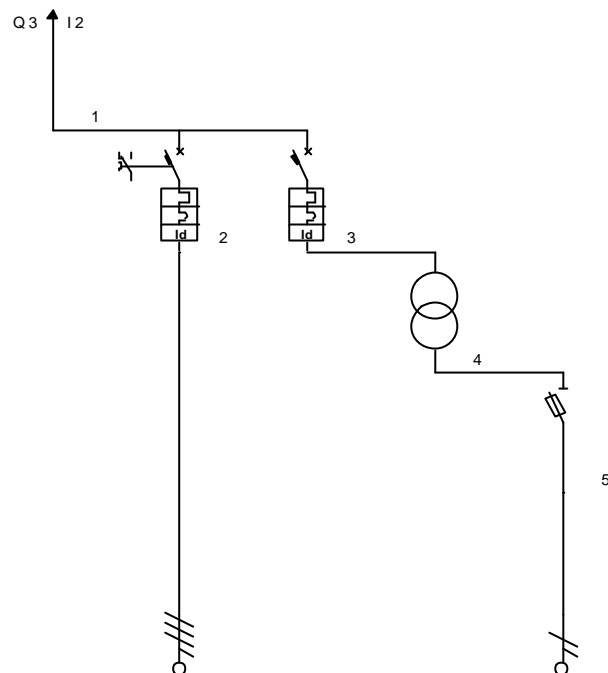
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
4 - Q.ILLUMINAZ SEZ.47

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea		ILLUMINAZ	AUX	TRAFO 230/24V									
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L1 N								
Potenza effettiva	3,000 kW	3,000 kW	0,000 kW	0,000 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								
Corrente di impiego Ib [A]	4,82	4,82											
Corrente nominale In [A]		10	6	6	6								
Corrente regolata Ir [A]		1 • In = 10	1 • In = 6	1 • In = 6	1 • In = 6								
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00	0,03 / 0,00										
Potere d'interruzione [KA]		6,0	4,5										
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]		4			1,5								
Sezione neutro [mm²]		4			1,5								
Sezione PE [mm²]		4			1,5								
Portata fase [A]		28			18								
Lunghezza linea [m]		100,0			1,0								
Sigla cavo		N07V-K			N07V-K								
C.d.T. linea / C.d.T. totale		1,07 % / 1,29 %			0,00 % / 0,22 %								