

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

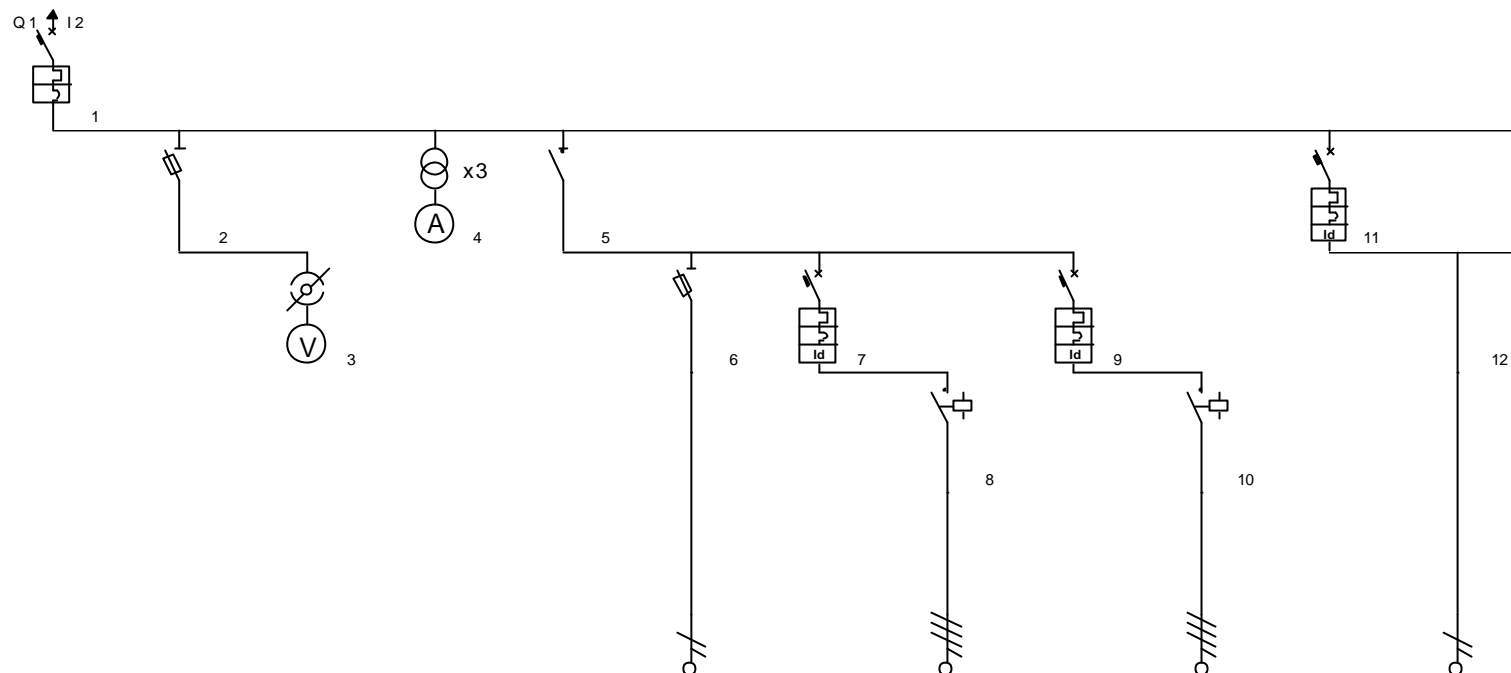
Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA F

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data :



Descrizione linea	GENERALE				SEZIONE ILLUMINAZIONE	AUX LUCI	ILLUMINAZ. ARG. ARTIF. CIRC.1	K1	ILLUMINAZ. ARG. ARTIF. 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	15,190 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]	28,13				17,03	0,97	8,03	8,03	8,03	8,03	2,42	1,45	
Corrente nominale In [A]	250	16			125	20	50	63	50	63	10		
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 250	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]	36,0						10,0		6,0		4,5		
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		5,0	
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 %		0,05 % / 0,08 %	

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

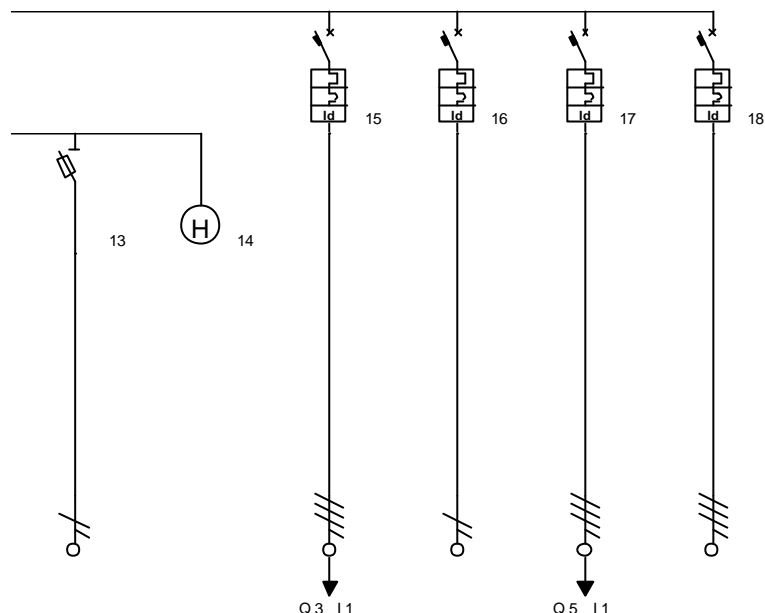
Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
2 - QUADRO CABINA F

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data :



Descrizione linea	PROTEZ. ASPIRATORE	OROLOGIO ASPIRATORE	ILL. E VENTIL. CUNICOLO SEZ. 4	UPS	SEZ. N°8 ILL. E VENTIL. CUNICOLO E IMP. PIZZÌ	RISERVA							
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 L2 L3 N	L2 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N							
Potenza effettiva	0,200 kW		4,000 kW	1,000 kW	6,000 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]	0,97		9,65	4,83	9,64								
Corrente nominale In [A]	20	6	32	16	32	100							
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 20	1 • In = 6	1 • In = 32	1 • In = 16	1 • In = 32	1 • In = 100							
Idiff [A] / Tdiff [s]			0,50 / 0,00	0,03 / 0,00	1,00 / 0,00	0,30 / 0,00							
Potere d'interruzione [KA]			15,0	10,0	6,0	10,0							
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]	2,5		16	4	16	25							
Sezione neutro [mm²]	2,5		16	4	16	25							
Sezione PE [mm²]	2,5		16	4	16	25							
Portata fase [A]	24		88	42	88	117							
Lunghezza linea [m]	5,0		50,0	1,0	50,0	1,0							
Sigla cavo	N07V-K		FG7R	FG7R	FG7R	FG7R							
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,03 % / 0,06 %		0,29 % / 0,31 %	0,02 % / 0,05 %	0,29 % / 0,31 %	0,00 % / 0,02 %							

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
2 - QUADRO CABINA F

Tipo involucro :
Armadio HDR IP30 H =1800mm Passo
variabile

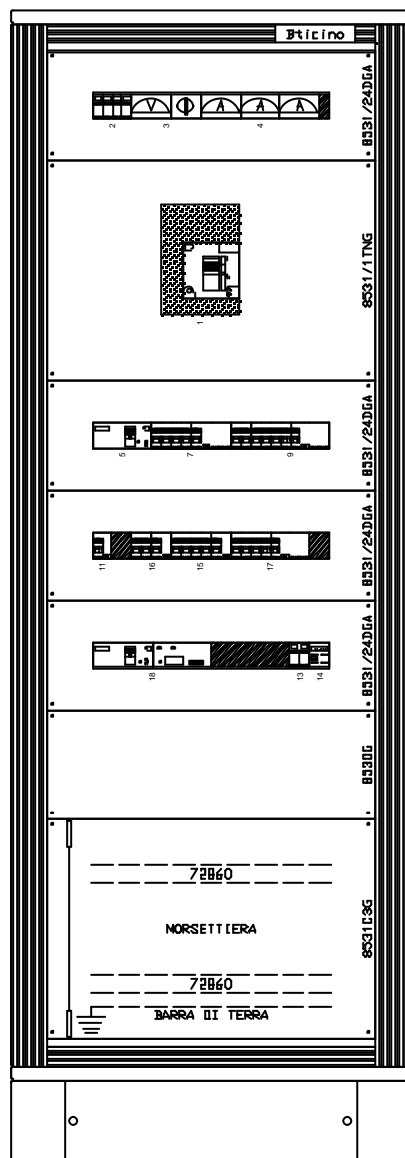
Ingombro totale [mm] :
730 x 2.100 x 471

Tipo porta :
No

Tipo fondo :
Pannello

Tipo laterale :
Pannello

Data :



[illegible]

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
3 - Q. SEZ. 4

Tipo involucro :
Centralino Idroboard F107 .. da parete
IP55

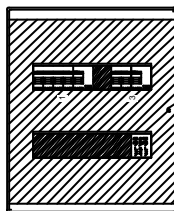
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143

Tipo porta :
Trasparente

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

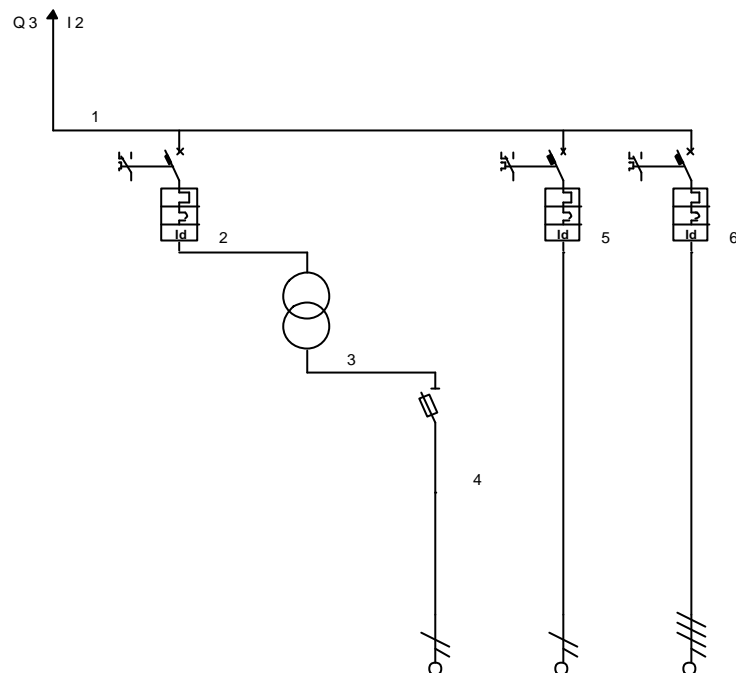
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
4 - Q. ILLUMINAZ.

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea		AUX	TRAFO 230/24V	PROTEZ. AUX	ILLUMINAZ.	ASPIRATORE							
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L1 N	L2 N	L1 L2 L3 N							
Potenza effettiva	4,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	1,000 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	1,00 / 1,00							
Corrente di impiego Ib [A]	9,65				4,83	4,82							
Corrente nominale In [A]		6	6	10	10	10							
Corrente regolata Ir [A]		1 • In = 6	1 • In = 6	1 • In = 10	1 • In = 10	1 • In = 10							
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00			0,03 / 0,00	0,03 / 0,00							
Potere d'interruzione [KA]		4,5			4,5	6,0							
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]				1,5	2,5	4							
Sezione neutro [mm²]				1,5	2,5	4							
Sezione PE [mm²]				1,5	2,5	4							
Portata fase [A]				18	24	28							
Lunghezza linea [m]				1,0	20,0	20,0							
Sigla cavo				N07V-K	N07V-K	N07V-K							
C.d.T. linea / C.d.T. totale				0,00 % / 0,36 %	0,69 % / 1,05 %	0,21 % / 0,57 %							

[illegible]

Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

N° di Disegno :

Quadro :
5 - Q. SEZ. 8

Tipo involucro :
Centralino Idroboard F107 .. da parete
IP55

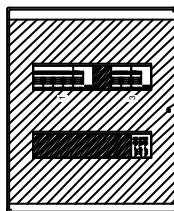
Ingombro totale [mm] :
312 x 376 x 143

Tipo porta :
Trasparente

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso

Data :



Progetto :
DIGA DI LENTINI

Disegnato :

Coordinato :

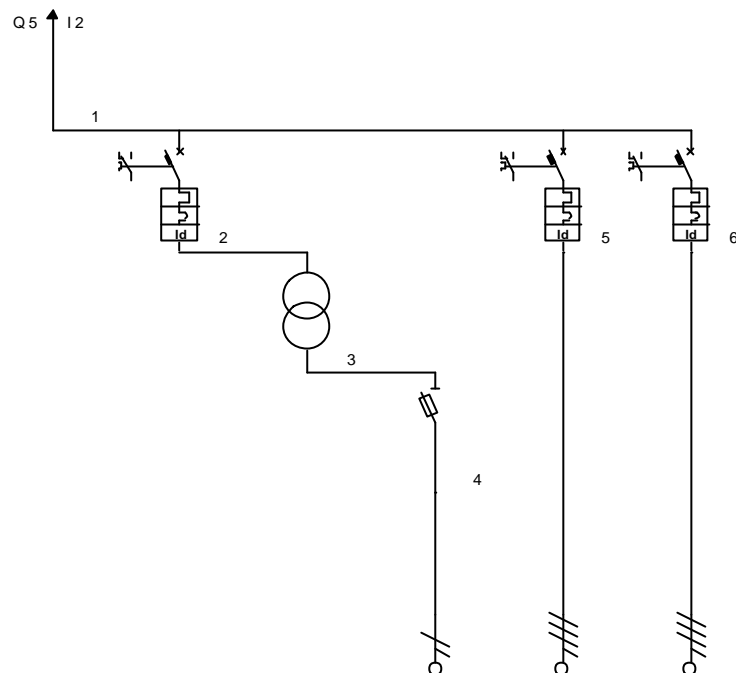
N° di Disegno :

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
6 - Q. ILLUMINAZ.

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu



Data :

Descrizione linea		AUX	TRAFO 230/24V	PROTEZ. AUX	ILLUMINAZ.	ASPIRATORE							
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N							
Potenza effettiva	6,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	0,000 kW	3,000 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	1,00 / 1,00							
Corrente di impiego Ib [A]	9,64				4,82	4,82							
Corrente nominale In [A]		6	6	10	10	10							
Corrente regolata Ir [A]		1 • In = 6	1 • In = 6	1 • In = 10	1 • In = 10	1 • In = 10							
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00			0,03 / 0,00	0,03 / 0,00							
Potere d'interruzione [KA]		4,5			6,0	6,0							
Accessori - Contatto ausiliario													
Sezione fase [mm²]				1,5	4	4							
Sezione neutro [mm²]				1,5	4	4							
Sezione PE [mm²]				1,5	4	4							
Portata fase [A]				18	28	28							
Lunghezza linea [m]				1,0	20,0	20,0							
Sigla cavo				N07V-K	N07V-K	N07V-K							
C.d.T. linea / C.d.T. totale				0,00 % / 0,35 %	0,21 % / 0,57 %	0,21 % / 0,57 %							