ELETTROAPPARECCHIATURE
FRIGGERI

Dichiarazione di Conformità per marcatura CE

La Ditta: **Elettroapparecchiature Friggeri s.r.l.**
Con sede legale ed amministrativa in: **Via G. Galilei, 37b**
42027 Montecchio Emilia (RE) Italia

Dichiara sotto la propria responsabilità che il quadro elettrico modello:

CU-CIN 5/1/2F Matr. SP01938**.....**

E' stato costruito in conformità con quanto previsto dalle Direttive Comunitarie di seguito elencate:

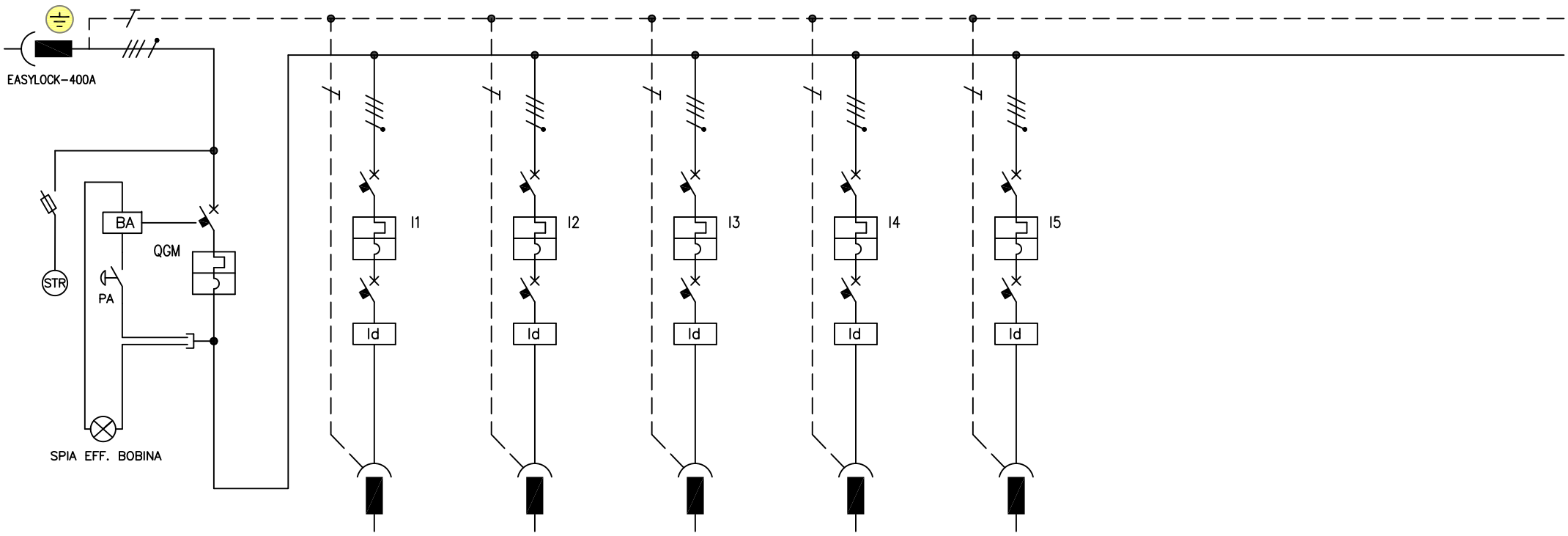
Direttiva 2014/35/UE (Direttiva Bassa Tensione)

IEC 61439-1 (EN 61439-1); Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT), Parte 1: Regole generali.
IEC 61439-2 (EN 61439-2); Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione, Parte 2: Quadri di potenza.

Istruzioni per l'installazione:
N.B. L'apparecchiatura è provvista di interruttore generale automatico MAGNETOTERMICO, deve essere inserita in impianto che assicuri la protezione contro i contatti indiretti.
Il quadro in esame deve essere collegato ad apparecchiature provviste di connettori di tipo CEE secondo quanto prescritto dalle norme CEI 23-12/1.
Il quadro è dotato di piedini che ne permettono il sollevamento da terra e la sovrapposizione ad incastro fra più quadri della stessa dimensione. Un bordo protettivo ricavato nella cassetta sia sul fronte che sul retro preserva le apparecchiature da urti accidentali.
Manutenzione e uso:
Il quadro e i suoi componenti di protezione devono essere periodicamente controllati; nel caso in cui si verifichino dei mal funzionamento dei guasti occorre tempestivamente far revisionare il quadro da personale specializzato. Nel caso in cui il quadro subisca degli urti occorre controllare che l'involucro, la struttura o le apparecchiature montate non abbiano subito danni tali che possano compromettere il grado di IP riportato sui dati di targa. Verificare mensilmente il funzionamento del o dei differenziali installati tramite l'apposito tasto di prova "T".
Caratteristiche tecniche e Condizioni di funzionamento:
L'adeguato grado di protezione del quadro ne permette l'utilizzo anche in condizioni estreme, in ambienti esterni ed interni, polverosi e con presenza di liquidi. Il quadro deve essere utilizzato ad una temperatura ambiente compresa tra i -25°C e i +40°C, ad una altitudine non superiore ai 2.000 Mt, ed una Umidità relativa del 100% a 25°C per le 24h. Il funzionamento del quadro può avvenire in atmosfera altamente inquinata con grado 3. Il quadro è catalogato come tipo a cassetta mobile.
Tutti i dati tecnici principali sono riportati sulla targa identificative apposta sul quadro.

Montecchio Emilia lì 15/01/2025

In fede



	DENOMINAZIONE		Int. Gen. Aut. Differenz.		Presa 1		Presa 2		Presa 3		Presa 4		Presa 5							
INTERRUTTORE	MAGNETOTERMICO:																			
	POLI	In (A)	4	400	4	125	4	125	4	63	4	63	4	63						
	Ith (A)	Pdi (kA)	400	25	125	10	125	10	63	10	63	10	63	10						
	Im (A)		4000		1250		1250		630		630		630							
	DIFFERENZIALE:																			
	POLI	In (A)			4	125	4	125	4	63	4	63	4	63						
	Idn (A)				0,3 "A"		0,3 "A"		0,3		0,3		0,3							
PRESA	POLI PRESA:				3F+N+T 125A		3F+N+T 125A		3F+N+T 63A		3F+N+T 63A		3F+N+T 63A							
	INT. MAGNETOTERM.:																			
	POLI	In (A)																		
	Ith (A)	Pdi (kA)																		
	Im (A)																			
	FUSIBILI:																			
	TIPO	In (A)																		

QUADRO TIPO: CU-CIN 5/1/2F

POTENZA QUADRO: 200kW

MATRICOLA:

Nome file: CU-CIN 5/1/2F

Foglio: 1 | Sg. Foglio: /

Non e' permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento ne' utilizzarne il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione esplicita. Ogni infrazione comporta il risarcimento dei danni subiti.