

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' QUADRO ELETTRICO

N.02/22

La ditta Tecno Sapri Service Srl dichiara che il prodotto:

Descrizione: Quadro Q1 AVVIAMENTO SOFT STARTER
Commessa: 210038
Matricola: Q1-210038
Committente: RDR

Risulta in conformità con quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie (compreso le ultime modifiche), nonché con la relativa legislazione nazionale di recepimento.

Soddisfa le disposizioni delle direttive:

- N° 2006/95/CE relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione;
- N° 2004/108/CE relativa alla compatibilità elettromagnetica (EMC)
- N° 93/66/CEE Direttiva per la marcatura CE

E che è stata applicata la seguente norma armonizzata:

CEI EN 61439-1 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione
Parte 1: regole generali

CEI EN 61439-2 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione
Parte 2: Quadri di Potenza

TECNO SAPRI Service Srl
Via Henri Matisse, 140
80147 Napoli
P. IVA 07407831218

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' QUADRO ELETTRICO

Identificazione del quadro

Descrizione: Quadro Q1 AVVIAMENTO SOFT STARTER
Commessa: 210038
Matricola: Q1-210038
Committente: RDR

Caratteristiche elettriche:

V Funzionamento Nominale	400 VAC	+/- 10 %
V Nominale circuiti ausiliari	24 VDC	
V Isolamento Nominale	1000 V	
Frequenza nominale	50 HZ	
Corrente Nominale	200 A	
Corrente di corto circuito	80 KA	

Caratteristiche Costruttive:

Dimensioni (H x L x P)	800x600x300
Installazione	ESTERNA
Grado di protezione	IP 55
Verniciatura esterna	RAL 7035
Struttura	Schneider NSYCRN86300

TECNO SAPRI Service Srl
Via Henri Matisse, 140
80147 Napoli
P.IVA 07407831218

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' QUADRO ELETTRICO

CONFORME ALLA NORMA CEI EN 61439-2

Il quadro è stato realizzato a regola d'arte e conforme a tutte le specifiche previste dalla norma CEI EN 61439-2. Dichiaro inoltre di aver utilizzato componenti di Qualità, di aver rispettato i criteri di scelta e le istruzioni di montaggio indicati sui relativi cataloghi e fogli e di non aver compromesso in alcun modo durante il montaggio attraverso modifiche.

Le prestazioni dei materiali e le verifiche effettuate consentono di dichiarare la conformità del quadro alle seguenti richieste della norma:

Specifiche di costruzione:

Grado di protezione dell'involucro	ESITO: POSITIVO
Distanze di isolamento in aria e superficiali	ESITO: POSITIVO
Protezione contro la scossa elettrica ed integrità dei circuiti di protezione	ESITO: POSITIVO
Installazione degli apparecchi di manovra e dei componenti	ESITO: POSITIVO
Circuiti elettrici interni e collegamenti	ESITO: POSITIVO
Terminali per conduttori esterni	ESITO: POSITIVO
Funzionamento Meccanico	ESITO: POSITIVO

Specifiche di costruzione:

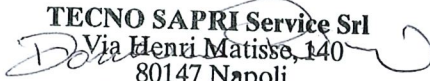
Proprietà dielettriche	ESITO: POSITIVO
Cablaggio, prestazioni in condizioni operative e di funzionalità	ESITO: POSITIVO

VERBALE DI COLLAUDO

Secondo le prove individuali previste dalla norma CEI EN 61439-2 si rilascia Certificato di Collaudo attestando con il presente documento di aver eseguito tutte le verifiche tecniche previste dalle norme applicabili ed in particolare della Norma CEI EN 61439-2 e di aver adempito a tutti gli obblighi giuridici e normativi richiesti dalle vigenti disposizioni

Data: 10/02/2022

Il dichiarante
Timbro e firma:


TECNO SAPRI Service Srl
Via Henri Matisse, 140
80147 Napoli
P. IVA 07407831218

Il committente
Per accettazione: _____