

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' QUADRO ELETTRICO

N.01/22

La ditta Tecno Sapri Service Srl dichiara che il prodotto:

Descrizione: Quadro BT di Distribuzione
Commessa: 210038
Matricola: QBT-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 BT di Distribuzione
Commissa: 210038
Matricola: QBT-210038
Committente: RDR

Caratteristiche elettriche:

V Funzionamento Nominale	400 VAC	+/- 10 %
V Nominale circuiti ausiliari	230 VAC	
V Isolamento Nominale	1000 V	
Frequenza nominale	50 HZ	
Corrente Nominale	250 A	
Corrente di corto circuito	25 KA	

Caratteristiche Costruttive:

Dimensioni (H x L x P)	1700x600+300x250
Installazione	Interna
Grado di protezione	IP 40
Verniciatura esterna	RAL 9001
Struttura	Schneider Prisma G

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:

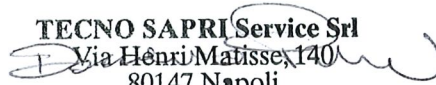
Proprietà dielettriche	ESITO: POSITIVO
Cablaggio, prestazioni in condizioni operative e di funzionalità	ESITO: POSITIVO

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: _____