NAC3F-TRUE1-S

CONNETTORE POWERCON TRUE1 PER CAVI DA 6 - 12 MM

Il powerCON TRUE1 è un connettore di alimentazione di rete con sistema di bloccaggio, progettato per applicazioni difficili e ambienti impegnativi. Sostituisce i tradizionali connettori di alimentazione per apparecchiature quando è richiesta una soluzione estremamente robusta, dotata di sistema di bloccaggio, per garantire una connessione elettrica sicura.

La serie powerCON TRUE1 è dotata di capacità di interruzione sotto carico (CBC - Circuit Breaking Capacity), il che significa che il connettore può essere collegato o scollegato anche in presenza di tensione o con il carico alimentato.

NAC3F-TRUE1-S

c505d7e5-ebb0-462c-9dc6-d4dad827e196.png

27b02b63-aa61-45af-98f3-d799b07e27ff.png

b2b56246-c8aa-4164-9d31-11f39e

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

NAC3F-TRUE1-S

CONNETTORE POWERCON TRUE1 PER CAVI DA 6 - 12 MM

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Connettore di alimentazione stagno per impieghi gravosi, progettato per ambienti difficili e applicazioni impegnative
- Realizzato con materiali ad alta resistenza agli urti e ai raggi UV
- Connettore monofase con sistema di bloccaggio
- Estremamente robusto e affidabile
- Certificato ENEC e VDE secondo IEC 60320-1 ed EN IEC 60320-1
- Certificato UL e CSA secondo UL 60320-1 e CSA 22.2 No. 60320-1
- Certificato UL secondo UL 498
- Grado di protezione IP65 e IP67 (connesso o con cappuccio di protezione chiuso)
- Connettore di alimentazione di rete con capacità di interruzione sotto carico (CBC)
- Sistema di bloccaggio a baionetta semplice e affidabile
- Esclusivo serracavo Neutrik con pressacavo per cavi di diametro compreso tra 6 e 12 mm

SPECIFICHE

Famiglia di prodotti	powerCON TRUE1
Resistenza di contatto	? 2 m?
Rigidità dielettrica	4 kV DC / 2,8 kV AC
Resistenza di isolamento	> 0,1 G? (dopo prova di umidità e calore secondo IEC 68-2-30)
Numero di contatti elettrici	2 + PE (terra di protezione)
Portata nominale (Europa)	16 A / 250 V AC secondo EN IEC 60320-1

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

NAC3F-TRUE1-S

CONNETTORE POWERCON TRUE1 PER CAVI DA 6 - 12 MM

Portata nominale (America)	20 A / 250 V AC secondo UL 60320-1; 20 A / 250 V AC secondo CSA C22.2 No. 60320-1
Diametro esterno del cavo	6 - 12 mm
Durata meccanica	oltre 5.000 cicli di accoppiamento
Sezione conduttori	1,5 - 2,5 mm²
Sezione conduttori (AWG)	14 AWG
Placcatura contatti	argento 2 ?m
Elemento di bloccaggio	poliammide (PA66)
Contatti	lega di rame
Inserto	poliammide (PA66)
Corpo	poliammide (PA66)
Serracavo	polichetone
Classe di infiammabilità	UL 94 V-0
Grado di protezione	IP65 / IP67 (connesso o con cappuccio di protezione chiuso)
Resistenza ai raggi UV	materiale certificato F1, resistente all'esposizione ai raggi UV
Temperatura di esercizio	da -30 °C a +80 °C secondo IEC 61984; da -5 °C a +40 °C secondo IEC 60320-1

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it