NAC3FXXA-W-S

CONNETTORE FEMMINA POWERCON POWER-IN PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 A 10 MM (BLU)

Conforme alla norma IEC EN 60320-1 | Idoneo per cavi di alimentazione assemblati secondo IEC EN 60799:2021

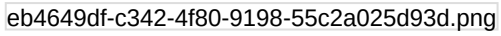
Connettore bloccabile per cavo di alimentazione AC, codificato meccanicamente e identificato dal colore (blu) per ingresso alimentazione (Power-IN), con collegamento a morsetti a vite, per cavi con diametro da 10 a 16 mm.

Il powerCON FXXA/FXXB è un connettore di alimentazione monofase (3 conduttori) con sistema di bloccaggio e capacità di interruzione sotto carico (CBC) quando accoppiato ai connettori da pannello powerCON Serie XX.

Sostituisce i connettori di alimentazione per apparecchiature ovunque sia richiesta una soluzione estremamente robusta, dotata di un sistema di bloccaggio, per garantire una connessione di alimentazione sicura.

NAC3FXXA-W-S

cb44496f-767f-46eb-9a80-32646a4edfe4.png



eb4649df-c342-4f80-9198-55c2a025d93d.png

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

NAC3FXXA-W-S

CONNETTORE FEMMINA POWERCON POWER-IN PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 A 10 MM (BLU)

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Certificato IEC EN 60320-1 / UL 60320-1 / CSA C22.2 No. 60320-1, pertanto approvato come componente per cavi di alimentazione secondo IEC 60799 / UL 817 e per apparecchiature secondo IEC 62368-1/ UL US 498 / UL CA 498
- Design ergonomico con corpo stampato bicomponente antiscivolo
- Versioni Power-IN (blu) e Power-OUT (grigio) con codifica meccanica differente per impedire l'accoppiamento errato
- Esclusivo serracavo e sistema di scarico della trazione NEUTRIK per cavi con diametro da 6 a 12 mm
- Facile da assemblare grazie al sistema di scarico della trazione che si blocca meccanicamente con l'inserto e si allinea con il corpo del connettore
- Standard qualitativo superiore NEUTRIK, estremamente robusto e affidabile
- Sistema di bloccaggio a baionetta semplice e affidabile
- Protezione antitorsione migliorata grazie al passacavo bicomponente

SPECIFICHE

Serie connettori	powerCON blu/grigio
Resistenza di contatto	? 2 m?
Rigidità dielettrica	> 3 kV AC (dopo cicli di accoppiamento)
Resistenza di isolamento	> 10 G? (iniziale)
Numero di contatti elettrici	2 + PE (terra di protezione)
Portata nominale (Europa)	EN 60320-1: 16 A / 250 V AC, CBC
Portata nominale (USA / Canada)	cUL 60320-1: 20 A / 127 V AC; UL USA 498: 20 A / 127 V AC; UL CA 498: 20 A / 127 V AC

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

NAC3FXXA-W-S

CONNETTORE FEMMINA POWERCON POWER-IN PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 A 10 MM (BLU)

Diametro esterno del cavo	6 – 12 mm
Durata meccanica	tipicamente 5.000 cicli di accoppiamento
Sezione conduttori	1,5 – 2,5 mm²
Sezione conduttori (AWG)	16 – 12 AWG
Sistema di bloccaggio	a baionetta (Twist Lock)
Terminazione	morsetti a vite
Placcatura contatti	argento (Ag)
Contatti	lega di rame
Inserto	poliammide (PA6.6)
Elemento di bloccaggio	pressofusione di zinco
Corpo	poliammide (PA6) / TPE
Serracavo	polichetone
Passacavo	polipropilene / TPE
Temperatura di esercizio	da -33 °C a +80 °C
Grado di protezione	IP20
Classe di infiammabilità (UL94)	V-0

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