

NAC3FX-W-TOP

CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE POWERCON TRUE1 TOP - FEMMINA

Successore diretto: NAC3F-TRUE1-S

NAC3FX-W-TOP

Il powerCON TRUE1 TOP è un connettore di rete elettrica con sistema di bloccaggio. Sostituisce i connettori per apparecchiature quando è richiesta una soluzione estremamente robusta, abbinata a un sistema di bloccaggio, per garantire una connessione di alimentazione sicura.

Codificato per l'ingresso di alimentazione (Power IN), con terminali a vite, fino a 16 A (USA: 20 A).

Il powerCON TRUE1 TOP è un connettore monofase con capacità di interruzione (CBC).

NAC3FX-W-TOP

CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE POWERCON TRUE1 TOP - FEMMINA

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Certificato secondo IEC EN 60320-1, UL 60320-1 e C22.2 No. 60320-1:19, quindi accettato come componente per cavi di alimentazione conformi a IEC 60799 / UL817 e per apparecchiature conformi a IEC 62368-1

Esclusiva boccola di bloccaggio e serracavo NEUTRIK per cavi con diametro da 6 a 12 mm (0,23–0,47 pollici)

Connettore di alimentazione sigillato per impieghi gravosi, progettato per ambienti difficili e applicazioni particolarmente impegnative

Realizzato con materiali ad alta resistenza agli urti e ai raggi UV

Ritenzione del cavo estremamente robusta e affidabile

Connettore monofase con sistema di bloccaggio e capacità di interruzione (16 A o 20 A, 250 V c.a.)

Elevati standard qualitativi NEUTRIK

SPECIFICHE

Serie	powerCON TRUE1 TOP
Resistenza di contatto	? 2 m?
Rigidità dielettrica	4 kV c.c. / 2,8 kV c.a.
Resistenza di isolamento	> 0,1 G? (dopo prova di calore umido IEC 68-2-30)
Numero di contatti elettrici	2 + PE
Valori nominali Europa	EN 60320-1: 16 A, 250 V c.a.
Valori nominali	USA UL 60320-1 e C22.2 No. 60320-1:19: 20 A, 250 V c.a.
Diametro esterno del cavo	6–12 mm (0,23–0,47 pollici)
Durata	> 5.000 cicli di accoppiamento

NAC3FX-W-TOP

CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE POWERCON TRUE1 TOP - FEMMINA

Sezione del conduttore	1,0–2,5 mm ²
Sezione del conduttore	12 AWG
Placcatura dei contatti	2 µm Ag
Contatti	Bronzo (CuSn0.2)
Inserto	Poliammide (PA 6.6 con 30% fibra di vetro)
Elemento di bloccaggio	ZuAl4Cu1
Corpo	Poliammide (PA 6.6 con 30% fibra di vetro)
Serracavo	Poliacetale (POM)
Classe di infiammabilità	UL 94 V-0
Intervallo di temperatura	-30 °C a +80 °C