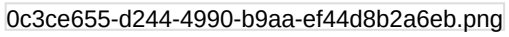
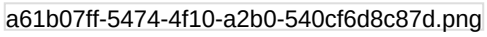
NAC3M-TRUE1-S

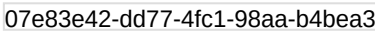
CONNETTORE POWERCON TRUE1 MASCHIO - PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 MM A 12 MM

Il powerCON TRUE1 è un connettore di alimentazione di rete con sistema di bloccaggio, progettato per applicazioni gravose e ambienti particolarmente impegnativi. Sostituisce i tradizionali connettori per apparecchiature ogni volta che è richiesta una soluzione estremamente robusta, abbinata a un sistema di bloccaggio che garantisca un collegamento elettrico sicuro. La serie powerCON TRUE1 è dotata di capacità di interruzione sotto carico (CBC – Connector with Breaking Capacity), che consente di collegare o scollegare il connettore anche quando il circuito è alimentato o sotto carico.

NAC3M-TRUE1-S







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

NAC3M-TRUE1-S

CONNETTORE POWERCON TRUE1 MASCHIO - PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 MM A 12 MM

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- 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
- Connettore monofase con sistema di bloccaggio
- Estremamente robusto e affidabile
- Certificato ENEC e VDE in conformità alle norme IEC 60320-1 ed EN IEC 60320-1
- Certificato UL e CSA in conformità alle norme UL 60320-1 e CSA C22.2 No. 60320-1
- Certificato UL in conformità alla norma UL 498
- Grado di protezione IP65 e IP67 (con connettore accoppiato o tappo di protezione chiuso)
- Connettore di alimentazione con capacità di interruzione sotto carico (CBC – Connector with Breaking Capacity)
- Sistema di bloccaggio a baionetta (twist-lock) semplice, rapido e affidabile
- Esclusivo pressacavo con sistema di bloccaggio NEUTRIK, dotato di serracavo integrato, per cavi con diametro esterno da da 6 mm a 12 mm (da 0,23 a 0,47 pollici)

SPECIFICHE

Famiglia di prodotti	powerCON TRUE1
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 umidità e calore secondo IEC 68-2-30)

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

NAC3M-TRUE1-S

CONNETTORE POWERCON TRUE1 MASCHIO - PER CAVI CON DIAMETRO DA 6 MM A 12 MM

Numero di contatti elettrici	2 + PE (conduttore di protezione)
Portata nominale (Europa)	16 A / 250 V c.a., conforme alla norma EN IEC 60320-1
Portata nominale (Nord America)	20 A / 250 V c.a., conforme alla norma UL 60320-1; 20 A / 250 V c.a., conforme alla norma CSA C22.2 No. 60320-1; 20 A / 250 V c.a., conforme alla norma UL 498
Diametro esterno del cavo	da 6 a 12 mm (0,23" – 0,47")
Durata meccanica	oltre 5.000 cicli di accoppiamento/disaccoppiamento
Sezione del conduttore	da 1,5 a 2,5 mm²
Calibro del conduttore	14–12 AWG
Placcatura dei contatti	Argento (Ag), spessore 2 ?m
Elemento di bloccaggio	Poliammide (PA 66)
Contatti	Lega di rame
Inserto	Poliammide (PA 66)
Corpo	Poliammide (PA 66)
Serracavo	Polichetone (Polyketone)
Classe di infiammabilità	UL 94 V-0
Grado di protezione	IP65 / IP67 (con connettore accoppiato o con cappuccio di protezione chiuso)
Resistenza ai raggi UV	materiale classificato F1, resistente all'esposizione ai raggi ultravioletti
Intervallo di 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