



NAC3PX-TOP

Geräteeingangs-/Ausgangs-Kombination, 1/4"
Flachsteckanschlüsse

Der powerCON TRUE1 TOP ist ein verriegelbarer 16-A-Netzstecker für Außenanwendungen. Er ersetzt Gerätesteckvorrichtungen überall dort, wo eine sehr robuste Lösung in Kombination mit einer Verriegelung benötigt wird, um eine sichere Stromverbindung zu gewährleisten.

Der powerCON TRUE1 TOP ist ein schaltbarer Steckverbinder (CBC), d.h. er kann unter Last oder Spannung gesteckt oder getrennt werden.

Features & Benefits

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Schutzart IP65, UL50E, Typ 4 in Kombination mit SCNAC-PX (gesteckt oder mit geschlossener Kappe) | <ul style="list-style-type: none">• Hochbelastbarer, abgedichteter Leistungsstecker für raue und anspruchsvolle Umgebungen |
| <ul style="list-style-type: none">• Verwendet hochschlagfeste, UV-beständige Materialien | <ul style="list-style-type: none">• Echter Netzstecker mit Ausschaltvermögen (CBC) |
| <ul style="list-style-type: none">• Verriegelbarer 16 A Einphasenstecker (USA: 20 A) | <ul style="list-style-type: none">• Einfaches und zuverlässiges Drehverriegelungssystem |
| <ul style="list-style-type: none">• Äußerst robust und zuverlässig | <ul style="list-style-type: none">• Einzigartige NEUTRIK Kabelhalterung |
| <ul style="list-style-type: none">• ENEC-zertifiziert nach IEC 60320 | <ul style="list-style-type: none">• UL498 zertifiziert |

Technische Informationen

Produkte	
Title	NAC3PX-TOP

Elektrisch	
Contact resistance	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
Dielectric strength	4 kVdc / 2.8 kVac
Insulation resistance	$> 1 \text{ G}\Omega$ (after damp heat test IEC 68-2-30)
Number of electrical contacts	2 + PE
Rating Europe	EN 60320-1: 16 A 250 V AC
Rating USA	UL 498: 20 A 250 V AC

Mechanische Daten	
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	2.5 mm^2
Wiresize	12 AWG

Material	
Contact plating	$2 \text{ }\mu\text{m Ag}$
Locking element	Stainless steel
Shell	Polyamide (PA 6.6)
Contacts	Spring Copper (CuSn0.2)

Umwelt	
Flammability	UL 94 V-0
Protection class	IP65 in combination with Sealing cap (mated or with closed cap)
Temperature range	-30°C to +80°C according to IEC 61984 -5°C to +40°C according to IEC 60320-1