



NAC3MX-W-TOP

電源用ケーブルコネクター TRUE1TOPシリーズ
パワーアウトレット 適合ケーブル外径：φ6.0～
12.0mm

オリジナルワンタッチロック機構、イージーアッセンブル、活線挿抜可能等の機能にご好評を頂き、幅広くお客様にお使い頂いております。

そのシリーズの後継として登場したpowerCON TRUE1 TOP (パワコントゥルーワントップ) シリーズは、従来品と互換性を持ちつつ、ゴムブッシング部分の紫外線耐性を高めました。

※電安法認可取得済み

製品の特長

- ・活線挿抜可能
- ・適合ケーブル外径：φ6.0～12.0mm
- ・適合電線サイズ：1.0～2.5mm² (12AWG)
- ・定格電圧：250V ac
- ・定格電流：20A

Technical Information

Product	
Title	NAC3MX-W-TOP

Electrical	
Contact resistance	≤ 2 mΩ
Dielectric strength	4 kVdc / 2.8 kVac
Insulation resistance	0,1 GΩ (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

Mechanical	
Cable O.D.	6 - 12 mm
Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	1.0 - 2.5 mm ²
Wiresize	12 AWG

Material	
Contact plating	2 μm Ag
Contacts	CuNi1Si0.2
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	ZuAl4Cu1
Shell	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Flammability	UL 94 V-0
Temperature range	-30 °C - +80 °C