



APPLIANCE OUTLET

POWER OUT



NAC3FPX

電源用レセプタクルコネクタ TRUE1シリーズ パワーアウトレット

powerCON (パワコン) は大容量かつロック機構を備えた、全く新しいタイプの3極電源コネクタです。

スピコンで培われたノウハウを踏襲し、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を実現。

さらに活線挿抜可能なTRUE1シリーズが新たにラインナップに加わりました。

製品の特長

- ・芯数：3
- ・定格電圧：250V ac
- ・定格電流：20A
- ・活線挿抜可・適合ダストカバー：SCNAC-FPX

Technical Information

Product	
Title	NAC3FPX

Electrical

Contact resistance	≤ 3 mΩ
Dielectric strength	4 kVdc / 2.8 kVac
Insulation resistance	> 0.1 GΩ (after damp heat test)
Number of electrical contacts	2 + PE
Rated current per contact	16 A rms (USA: 20 A)
Rated voltage	250 V ac

Mechanical

Lifetime	> 5000 mating cycles
Wiresize	2.5 mm ² または安全規格に則ったケーブル
Wiresize	12 AWG または安全規格に則ったケーブル

Material

Contact plating	2 μm Ag
Locking element	Stainless steel
Shell	Polyamide (PA 6.6)
Contacts	Spring Copper (CuSn0.2)

Environmental

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