

## POWERCON TRUE1 TOP 16A FEMALE

€ 9,95

Excl. BTW: € 8,22

### Afbeeldingen



### Beschrijving

De innovatieve entertainmentindustrie evolueert voortdurend en stelt steeds hogere eisen aan connectiesystemen. Vooral de vraag naar connectoren die geschikt zijn voor toepassingen onder extreme en zware omstandigheden is hoog. Voorbeelden zijn PA-systemen, displays en ledschermen of verlichtingsystemen.

Neutrik ging de uitdaging aan en ontwikkelde een nieuwe reeks True Outdoor Protection (TOP)-producten voor veeleisende buitentoeepassingen. De nieuwe productlijn bestaat uit powerCON TRUE1, etherCON en XLR-connectoren. Deze robuuste afgedichte connectoren zijn niet alleen beschermd tegen stof en water maar ook UV-bestendig volgens UL50e-normering.

De powerCON TRUE1 TOP is een vergrendelbare netspanningsconnector met een stroombelastbaarheid tot 16 A. Deze

connector vervangt apparaatkoppelingen waar een zeer robuuste oplossing met vergrendeling nodig is om een veilige stroomaansluiting te garanderen. De powerCON TRUE1 TOP is een connector met uitschakelvermogen (CBC) die onder belasting en spanning kan worden aangesloten of losgekoppeld.

## Kenmerken

- inbouwstekker, 1/4" contacten
- robuuste en afgedichte connector voor ruwe en veeleisende omgevingen
- biedt IP65 bescherming conform UL50E
- gebruikt UV-bestendige materialen
- netspanningsaansluiting met uitschakelvermogen (CBC)
- vergrendelbare enkelfasige connector 16 A (USA: 20 A)
- eenvoudig en betrouwbaar "twist-lock"-systeem
- zeer robuust en betrouwbaar
- unieke Neutrik kabelbevestiging
- ENEC-gecertificeerd volgens de IEC60320-norm
- UL498-gecertificeerd

## Specificaties

- elektrisch:
  - contactweerstand: 3 mΩ
  - diëlektrische sterkte: 4 kVdc / 2.8 kVac
  - isolatieweerstand: > 0.1 GO (after damp heat test IEC 68-2-30)
  - aantal elektronische contacten: 2 + PE
  - nominale stroom per contact: 16 A rms (USA: 20 A)
  - nom. spanning: 250 V ac
- mechanisch:
  - levensduur: > 5000 aansluitcycli
  - draadformaat: 2.5 mm<sup>2</sup>
  - draaddikte: 12 AWG
- materiaal:
  - omhulsel contacten: 2 μm Ag
  - vergrendeling: roestvrij staal
  - behuizing: polyamide (PA 6.6)
  - contacten: spring copper (CuSn0.2)
- omgeving:
  - brandbaarheid: UL 94 V-0
  - protection class: UL50E enclosure type 4 (mated or in combination with SCNAC-FPX)
  - temperatuurbereik: -30 °C to +80 °C

## Productinformatie

Artikelnummer	NAC3FPXTOP
Merk	NEUTRIK
Is on Sale	Nee

