



NAC3PX-TOP

设备组合输入输出插口，1/4"平片

powerCON TRUE1 TOP是可锁的16A rms干线连接器，任何苛刻环境下的可锁电源连接应用场景下，替代设备耦合器。

powerCON TRUE1 TOP是一个带遮断容量（CBC）的连接器，支持热插拔。

性能和特征

- ✓ 高度密封电源连接器，适用于恶劣和苛刻的环境
- ✓ 当同SCNAC-PX配合使用，产品的防护等级为IP65和type 4 UL50E（配合或盖上密封盖）
- ✓ 使用高性能抗紫外线材料
- ✓ 具有分断能力的真正的干线连接器(CBC)
- ✓ 16A的可锁连接器(USA：20A)
- ✓ 简易可靠的扭转锁定系统
- ✓ 极其坚固可靠
- ✓ Neutrik独特的持缆量
- ✓ ENEC认证，符合IEC 60320
- ✓ UL498认证

技术参数

Product	
产品	NAC3PX-TOP

Electrical

触点电阻	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
绝缘强度	4 kVdc / 2.8 kVac
绝缘电阻	$> 1 \text{ G}\Omega$ (经湿热测试后, IEC 68-2-30)
触点数量	2 + PE
额定电流电压 - 欧洲	EN 60320-1: 16 A 250 V AC
额定电流电压 - 美国	UL 498: 20 A 250 V AC

Mechanical

使用寿命	> 5000 次插拔
电线尺寸	2.5 mm^2
电线尺寸	12 AWG

Material

触点电镀	$2 \text{ }\mu\text{m Ag}$
锁材质	不锈钢
外壳	聚酰胺 (PA 6.6)
触点	环保铜 (CuSn0.2)

Environmental

可燃性	UL 94 V-0
防护等级	当同SCNAC-PX配合使用, 产品的防护等级为IP65和type 4 UL50E (配合或盖上密封盖)
Temperature range	-30°C to +80°C according to IEC 61984 -5°C to +40°C according to IEC 60320-1