



## NAC3MPX-WOT-TOP

设备输入插口，1/4"平片，无绝缘隔片

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

- 适用于苛刻环境下的耐用密封电源连接器
- 使用高性能抗紫外线材料
- 可锁的16A单相连接器（美国：20A）
- 独一无二的Neutrik电缆保持力
- 60320标准
- 当同SCNAC-MPX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）
- 具有分断能力的干线连接器
- 简单可靠的扭锁系统
- ENEC认证，符合IEC
- UL498认证

## 技术参数

Product	
产品	NAC3MPX-WOT-TOP

Electrical	
接触电阻	≤ 2 mΩ
绝缘强度	4 kVdc / 2.8 kVac
绝缘电阻	> 1 GΩ (经湿热测试后)
电触点数量	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 <sup>2</sup>
电线尺寸	12 AWG

Material	
触点电镀	2 μm 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-MPX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）
运行温度	-30 °C 至 +80 °C
可焊性 (for PCB)	Complies with IEC 68-2-20