

NAC3MX-W-TOP-L

停产

替代/继代产品: NAC3M-TRUE1-L

适配线缆外径为10–16 mm (0.39 – 0.63英寸)大电源线的可锁电源连接器。如 H07RN-F3G2.5 或 S00W 12/3 和 SJOWW 12/3 . 认证符合 EN/UL 60320-1.

可锁的电缆连接器，公，螺丝接线端，IP65，16A (美国: 20A)

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





特征和性能

- ✓ 适配线缆外径 10–16 mm (0.39 – 0.63英寸)
- ✓ 符合 IEC EN 60320-1 和 UL 60320-1 认证，因此作为设备组件符合 IEC 60799 和设备标准 IEC 62368-1
- ✓ 高度密封电源连接器，适用于恶劣和苛刻的环境
- ✓ TOP 户外应用真实保护
- ✓ 带遮断容量的单相连接器 (20 A 250 VAC)
- ✓ 极其坚固可靠，独特的持缆量
- ✓ NEUTRIK卓越的质量标准

产品相关问题及解答

问题	解答
新的电缆连接器申请专利了么？	目前正在申请相关专利。
这些认证与目前的NAC3*X-W-TOP有何不同？	<p>EN 认证: 两个版本都根据 EN 60320-1 认证。 新的 L 版本的大孔径电缆如下： H07RN-F 3G 2,5 mm² 现有版本的电缆认证如下： H07RN-F 3G 1,5 mm² 和 H05VV-F 3G 1,0 - 2,5 mm²</p> <p>UL 认证： 新的 L 版本根据 UL 60320-1 认证电缆 SOOW 12/3 和 SJ00W 12/3。现有版本通过 UL 498 认证。</p> <p>JET 认证： 两个版本都通过 JET 认证。</p>
与现有版本的NAC3*X-W-TOP有什么不同？	<p>为了实现以下目标，重新设计了整个电缆入口：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 为了适配大线径电缆 (10 - 16mm) - 满足防止手工拆卸的标准要求 - 改进装配进程 <p>外壳和内芯是一样的。</p>
IEC 60799 什么时候适用呢？	本标准适用于“电线组件和互连电线组件”，因此包括到主电源的电缆和作为电源互连的电缆。
为什么护套只能向一个方向旋松？	这是为了满足防止手工拆卸的标准要求。打开电缆入口，需要一个特殊的工具。

技术信息

Product	
产品	NAC3MX-W-TOP-L
产品系列	powerCON TRUE1

Electrical

绝缘强度	2.8 kVac
绝缘电阻	> 0.1 GΩ
触点数量	2 + PE
额定电流电压 - 欧洲	IEC EN 60320-1: 16 A 250 V AC
	认证电缆类型 : H07RN-F3G2.5
额定电流电压 - 美国	UL 60320-1: 20 A 250 V AC
	认证电缆类型 :
	- SOOW 12/3
	- SJOWW 12/3

Mechanical

电缆直径	10 – 16 mm (0.39 – 0.63 inches)
使用寿命	正常 5'000 次插拔
电线尺寸(mm ²)	2.5 mm ²
电线尺寸 (AWG)	14 – 12 AWG

Material

触点电镀	Ag
------	----

Environmental

运行温度	-30 °C - +80 °C
可燃性	UL 94 V-0
防护等级	IP65
UV 防护	F1 级材料耐紫外线照射

