



NAC3MPXXB

此连接器产品完全符合IEC 62368-1标准，其组件认证符合IEC 60320-1。

设备输出连接器，3/16"平片终端，灰色

powerCON XX是一个可锁的电源连接器。它能在任何苛刻环境下替代设备耦合器，在使用途中，为了确保安全的电源连接，建议配备使用一个锁定装置。

powerCON XX 是一个带遮断容量（CBC）的连接器。例如它可在加载或现场演出中随意连接或断开。

特征和性能

- 可锁的单相连接器
- 线性，不带电和预制接地三种触点
- 快速便利的扭转锁定系统，电源输入（蓝色）与电源输出（灰色）带有不同的锁键，以避免短路
- IEC 62368-1 认证
- 符合 IEC 60320-1 和 UL 60320-1 认证
- 符合 UL-1977, CAN/CSA-C22.2 No. 182.3 认证
- 极度坚固可靠
- 采用 UL94 V-0 材料

技术信息

Product	
产品	NAC3MPXXB
类别	公

Electrical	
接触电阻	≤ 2 mΩ
绝缘强度	4 kVdc / 2.8 kVac
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
触点数量	2 + PE
额定电流电压 - 欧洲	EN 60320-1: 16 A 250 V AC
	EN 61984: 20 A 250 V AC
额定电流电压 - 美国	UL 60320-1: 20 A 127 V AC
	UL 1977: 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	Ag
锁材质	不锈钢
外壳	聚酰胺 (PA 6.6)
触点	铜合金

Environmental	
运行温度	-30 °C 至 +80 °C
防护等级	IP 20
可燃性	UL 94 V-0