



NC5MX1-TOP

5芯公头XLR电缆连接器，TRUE OUTDOOR PROTECTED (TOP)，镀金触点

X-TOP系列是“耐用”的户外XLR电缆连接器。同对应的XLR TOP电缆和底座连接器连接后，实现户外保护等级（IP65和UL50E标准）。

标准镀金触点。

特征和性能

- ✓ 适用于苛刻环境下的耐用密封XLR连接器
- ✓ IP65等级户外防护
- ✓ 使用高性能的抗紫外线材料
- ✓ 获得 UL50E 最高认证

技术信息

Product	
产品	NC5MX1-TOP
连接类型	XLR
类别	公

Electrical	
触点间电容	≤ 4 pF
触点电阻	≤ 3 mΩ
绝缘强度	1.5 kVdc
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
单个触点额定电流	7.5 A
额定电压	< 50 V

Mechanical	
电缆外径	5.0 - 8.0mm
插入力	≤ 20 N
拔出力	≤ 20 N
使用寿命	> 5000 次插拔
电线尺寸	最大1.0 mm²
电线尺寸	最大18 AWG
接线	焊接触点
锁紧装置	闩式锁

Material	
尾套	抗UV橡胶
触点电镀	金镀于镍之上
触点	黄铜 (CuZn39Pb3)
内芯	聚酰胺 (PA 66)
锁材质	不锈钢
外壳	不锈钢
夹线套	聚缩醛

Environmental	
认证	UL
可燃性	UL94 V-0
符合标准	IEC 61076-2-103
防护等级	IP65, type 4 UL50E (配合)
可焊性	符合IEC 68-2-20
运行温度	-30 °C 至 +80 °C