



# NC4MDX-TOP

4芯公头XLR底座连接器，户外应用真实保护TRUE OUTDOOR PROTECTED (TOP)

X-TOP系列是“耐用”的户外应用XLR电缆连接器。与相应的XLR TOP电缆连接器连接后，为户外应用提供保护（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
- 使用高性能的抗紫外线材料
- 提供IP65等级的户外保护，使用和断开连接时的密封保护
- IEC 61984 认证

## 技术信息

| Product |            |
|---------|------------|
| 产品      | NC4MDX-TOP |
| 连接类型    | XLR        |
| 类别      | 公          |

| Electrical |              |
|------------|--------------|
| 接触电阻       | ≤ 5 mΩ       |
| 绝缘强度       | 1,5 kVdc     |
| 绝缘电阻       | > 10 GΩ (初始) |
| 单个触点额定电流   | 10 A         |
| 额定电压       | 50 V         |

| Mechanical |            |
|------------|------------|
| 插入力        | ≤ 20 N     |
| 拔出力        | ≤ 20 N     |
| 使用寿命       | > 1000 次插拔 |
| 接线         | 焊接触点       |
| 锁紧装置       | 闩式锁        |
| 安装方向       | 前置安装       |
| 底座形状       | D          |

| Material |                 |
|----------|-----------------|
| 触点电镀     | 金(Au) 镀于镍(Ni)之上 |
| 触点       | 黄铜              |
| 内芯       | 聚酰胺             |
| 锁材质      | 不锈钢             |
| 垫圈       | TPE             |
| 外壳       | 聚酰胺             |

| Environmental   |                   |
|-----------------|-------------------|
| 可燃性符合UL 94      | V-0               |
| 符合标准            | IEC 61076-2-103   |
| 防护等级符合IEC 60529 | IP65              |
| 可焊性             | 符合 IEC 60068-2-20 |
| 运行温度            | -30 °C 至 +80 °C   |
| 污染等级            | II                |