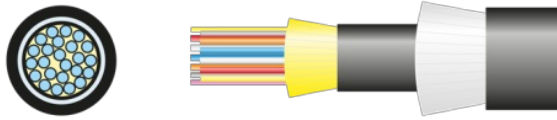


opticalCON MTP® 24 X-TREME



opticalCON MTP® 光缆连接器内含24光纤通道（多模PC 或单模 APC），产品是基于传统和验证过的受结实坚固的全金属外壳保护的MTP®连接。独特的自动密封盖涉及给予产品卓越的防尘防污染光纤连接。

此外，产品拥有成熟的推拉式锁定机制和出色的护线套。

电缆连接器采用预装式设计，不提供单个组件。整装电缆配备额外保护盖，提供多种长度规格，可选择箱装、缆车装或盘装形式交付。



特征和性能

- ✓ opticalCON X-TREME光缆适用于巡演、租赁和户外广播应用
- ✓ opticalCON多模光纤，提供激光和弯曲优化的OM3光缆
- ✓ 具有防切割和动物撕咬的双重护套，玻璃铠装线缆结构
- ✓ 结实的24通道光纤连接系统
- ✓ 适用于点对点多通道路由
- ✓ 创新的球面闸板带来了较低的维护量
- ✓ 连接状态下，防水防尘等级符合IP65

技术信息

Product

产品	opticalCON MTP® 24 X-TREME 预装光缆
----	---------------------------------

Electrical

光缆保持力	500 N
插入力	< 45 N
拔出力	< 45 N
使用寿命 (普遍)	2'500 次插拔
电线尺寸	
锁紧装置	推拉式

Material

尾套	橡胶 (EPDM)
套管	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
内芯	聚酰胺 (PA 6, PBT 30 % GR, PBT 50 % GR)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳电镀	黑铬
夹线套	黄铜 (CuZn39Pb3) + PU, Ni

Environmental

运行温度	-40 °C 至 +75 °C
防护等级	IP65 (配合)

光纤

插入损耗	< 0.9 dB / 连接
光缆连接器	MTP® ELITE 母
光缆接线	方式 A

移动光缆

颜色	黑色，哑光
内径	单模 9 μm, 多模 50 μm OM3
包层直径	125 μm
外护套	PUR
最小弯曲半径	8.0 cm
光纤数量	24
光缆保持	聚芳基酰胺线
重量	103 kg/km
总直径	8.0 mm