



opticalCON QUAD ARMORED

opticalCON ARMORED 不锈钢铠装光缆，十分牢固，可抵抗大力拉扯。而且产品具有很高的柔韧性和处理简单的特点。

在传统和成熟的LC连通性以及耐用的全金属外壳基础上，opticalCON QUAD 光缆连接器容纳4条PC光纤通道，产品具有弹簧式推拉锁定机制以及使用聚芳基酰胺线，保证了出色的光缆保持力，其自动运行的密封盖为光纤连接提供卓越的防垢防尘保护。

该光缆连接器是预组装的，并不提供单个部件，不同长度的光缆以及手提包光缆、空气卷盘光缆以及光缆车可供选择。

特征和性能

- ✓ opticalCON ARMORED 光缆适用于巡演，租赁或户外广播应用
- ✓ opticalCON多模光纤电缆提供激光及弯曲优化的OM3光纤
- ✓ 双重铠装玻璃护套，防切割和动物撕咬
- ✓ 牢固的四通道光纤连接系统
- ✓ 用于点对点多通道路由创新的球面闸板保证了低的维护量
- ✓ 连接状态下，防水防尘等级符合IP65
- ✓ 最大可承受 200 kg/m²

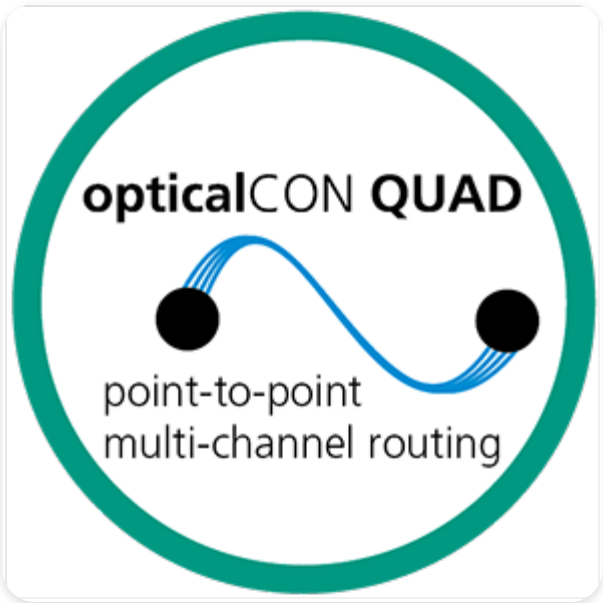
光缆截面



包装选择和最大光缆长度

							
	0 Airspool	1 opticalCON Case	2 Drum Schill GT310	3 Drum Schill GT380	4 Drum Schill HT582	5 Drum Schill GT450	6 Drum Schill SK4812
Wide	-	490 mm / 19.3"	ø 310 mm / 12.2"	ø 380 mm / 15.0"	ø 580 mm / 22.0"	ø 445 mm / 17.6"	518 mm / 20.4" ø 460 mm / 18.1"
High	-	340 mm / 13.4"	NOT AVAILABLE 230 mm / 9.1"	491 mm / 19.3"	710 mm / 28.0"	555 mm / 21.8"	562 mm / 22.1"
Depth	-	150 mm / 5.9"		303 mm / 11.9"	271 mm / 10.6"	312 mm / 12.2"	422 mm / 16.6"
Weight	-	1.5 kg	2.2 kg	4.7 kg	13.9 kg	5.4 kg	16.7 kg

opticalCON QUAD图标



opticalCON性能



技术信息

Product	
型号	opticalCON QUAD ARMORED

Mechanical	
光缆保持力	500 N
插入力	< 45 N
拔出力	< 45 N
使用寿命 普遍	5000 次插拔
电线尺寸	

Environmental	
运行温度	-40 °C 至 +75 °C
Protection class	in mated condition IP65

Optical	
插入损耗	< 0.5 dB / 连接 dB
光缆接线	ISO / IEC 11801

移动光缆	
颜色	黑色, 哑光
最小弯曲半径	10.5 cm
重量	231 kg/km