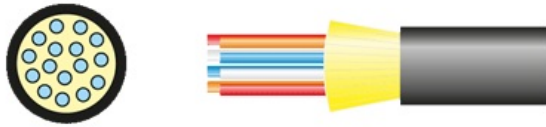




Cable O.D.: 7.0 mm



opticalCON MTP® 16 光缆

预组装的，结实耐用的轻质16通道移动场地光缆，聚芳基酰胺线带来出色的光缆保持力。黑色的聚氨酯外套，单模（APC）

opticalCON MTP® 光缆连接器内含16光纤通道（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。产品拥有弹簧加载的推拉式锁定机制，由于采用了聚芳基酰胺线，具有出色的光缆保持力。自动密封盖给予产品卓越的防尘防污染光纤连接。

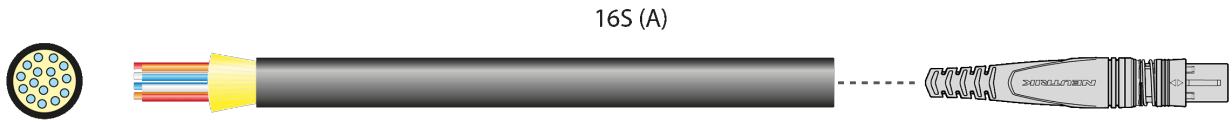
光缆连接器是预组装好的，并非单独产品。光缆线有多种长度，包装方式涵盖有空气卷轴，缆车或手提包。

特征和性能

- 结实耐用并具有防尘保护的16通道光纤连接系统
- 光缆连接器拥有坚固的全金属外壳和超负荷光缆保持力
- IP65等级的防尘防水保护
- 可靠的推拉锁紧机制
- 基于MTP®技术的点对点多通道路由
- 球面闸板保证低维护量
- 易于清洁，无需特殊工具
- 电缆连接器可以选择与移动光缆进行预装配

光缆截面

Cable O.D.: 7.0 mm



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"	230 mm / 9.1"	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

技术信息

Product	
产品	opticalCON MTP® 16 电缆

Electrical	
光缆保持力	> 500 N
插入力	< 45 N
拔出力	< 45 N
使用寿命 普遍	2500 次插拔
锁紧装置	推拉式

Mechanical	
尾套	橡胶 (EPDM)
套管	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, 镍

Environmental	
运行温度	-40°C 至 +75 °C

Optical

插入损耗	< 0.9 dB
光缆连接器	MTP® 母
光缆接线	方式 A

移动光缆

颜色	黑色, 哑光
内径	单模 9 µm
包层直径	125 µm
外护套	PUR
最小弯曲半径	8.2 cm
光纤数量	16
光缆保持	聚芳基酰胺线
重量	43 kg/km
总直径	7.0 mm