



opticalCON DUO LITE

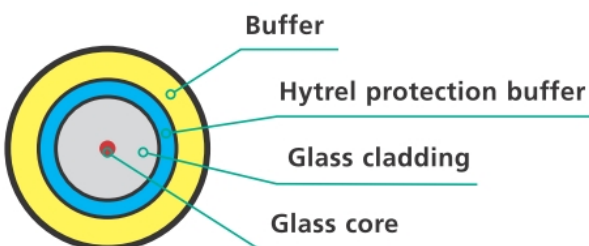
双通道光纤连接系统，新的光纤设计，改进了产品的弯曲强度，黑色哑光外护套，提供多模和单模（PC或APC）。用于临时和永久应用。

在高标准光纤连接应用之外，也存在着如跳线、设备互联和永久应用的品质光纤连接需求。这些应用更关注价格，无需密封闸板。opticalCON DUO LITE质量轻巧，设计紧凑，性能出众，经济实惠，同标准的opticalCON DUO底座完全兼容。

opticalCON DUO LITE光缆连接器塑料外壳十分坚固，同标准的1.25 mm 套管光纤兼容。产品拥有弹簧加载的推拉锁定机制，聚芳基酰胺线带来了出色的光缆保持力。预先组装好的产品，不能单独订购，不同的光缆长度可供选择。

特征和性质

- 牢固的双通道光纤连接系统
- 连接状态下，防水等级符合IP65
- 可靠的推拉锁定机制
- 同标准的opticalCON DUO底座NO2-4FDW-A*兼容
- 临时和永久安装的经济光纤连接
- 塑料外壳，质量轻巧
- 方便清洁，无需特殊工具
- 战术跳线光缆



战术跳线光缆

传统的跳线光缆因为非常敏感，削弱了光缆的最小弯曲半径和侧压力。**Neutrik**战术跳线光缆拥有独特的光纤设计，包含保护涂层，增加了光缆的最小弯曲半径和侧压力。所以战术跳线光缆是临时或永久应用的正确选择。



技术信息

Product	
产品	opticalCON DUO LITE
连接类型	opticalCON
类别	公

Mechanical	
光缆保持力	> 250 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

Material	
尾套	橡胶 (EPDM)
套管	聚酰胺 (PA 6) 和热塑弹性体 (TPU)
内芯	PBT
外壳	PBT
夹线套	CuZn36 Pb3 (黄铜)
防尘盖	橡胶 (EPDM)

Environmental	
可燃性	UL 94 HB
运行温度	-40 °C 至 +70 °C

Optical	
插入损耗	< 0.45 dB / 连接
光缆连接器	LC- 双芯 (PC 和 APC)
光缆接线	ISO / IEC 11801
光缆回波损耗	>50 dB (PC) >60 dB (APC)

移动光缆	
颜色	黑色, 哑光
内径	单模 9 μm , 多模 50 μm
包层直径	125 μm
外护套	PVC
最小弯曲半径	3 cm
光纤数量	2
光缆保持	聚芳基酰胺线
重量	9 kg/km
总直径	3 mm