NEUTRIK

FIBERFOX EBC15 4CH 固定跳线

FIBERFOX EBC15 4CH 固定跳线是一种扩束单模两性底盘连接器，专为各种应用而设计。其 D 尺寸适用于各种工业、国防、政府甚至铁路应用。

创新的设计确保其能够部署在最恶劣的环境中，在严苛环境下，性能稳定和整体可靠性是至关重要的，底座连接器的设计符合 MIL-DTL-83526 军用规范，并与符合该标准的其他连接器兼容。

得益于扩束技术和精确的光学校准，连接系统对灰尘，泥土，液体和其他污染有着很高的免疫。FIBERFOX EBC15 4CH 底座连接器将标准化 LC 跳线转换为扩束解决方案，具有 "直通 "功能。

特征和性能

- 提供单模
- 适配所有安装和线路，无需特殊工具
- 将其他光纤系统整合到 FIBERFOX
- 无需熔接机，安装无需专业知识
- 非常紧凑的防松螺母设计

All rights reserved / 01.05.2025

- 预端接优质 LC 电缆组件
- IP68 防水等级，即使在未使用防护盖的情况下，专为户外应用优化
- 极低的维护成本

FIBERFOX EBC15 4CH 订购信息

订购号	产品型号	描述
1037442	NO4SDW-FX-LC-0.5	FF EBC15 底座 4CH SM 0.5m 固装 LC 跳线
1037444	NO4SDW-FX-LC-1	FF EBC15 底座 4CH SM 1m 固装 LC 跳线
1037446	NO4SDW-FX-LC-2	FF EBC15 底座 4CH SM 2m 固装 LC 跳线

技术信息

Product	
产品	FIBERFOX EBC15 4CH fixed patch cable
类别	两性

Mechanical	
安装方向	前置或后置安装
底座形状	D
使用寿命	>10000 次插拔
锁紧装置	螺纹
自由落体阻力	500 从 1.2M 的高度跌落至混凝土 撞阻力
抗撞击性能	4000 bumps 在 40g 加速度
抗振性能	10-500Hz，0.75 振幅 在10g 加速度

All rights reserved / 01.05.2025

NEUTRIK

Material	
内芯	钢
外壳	铝
外壳电镀	硬阳极电镀
夹线套	黄铜

Environmental	
可燃性	UL 94 V-0
防护等级	IP68 配合或未配合 (1m，60 min)
符合标准	MIL-DTL-83526
运行温度	-40°C 至 + 70°C

光纤	
单模插入损耗	Typ. 1.0 dB/per connection Max. 2.0 dB/per connection (according with IEC 61300-3-4) Max. 2.5dB/per connection (acc. with IEC 61300-3-34)
单模回波损耗	普通 >32 dB（符合 IEC 61300-3-6）
光纤连接器	EBC
光纤接线 ISO / IEC 11801	ISO / IEC 11801

All rights reserved / 01.05.2025