

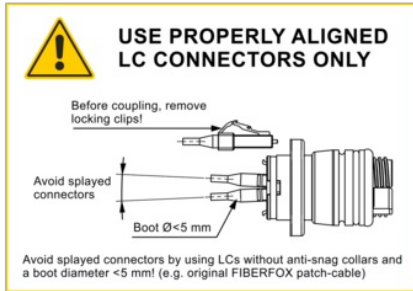
FIBERFOX EBC25 4CH 底座

FIBERFOX EBC25 4CH 底座是一种扩束多模两性连接器，专为各种应用而设计。其防松螺母设计适用于各种工业、国防、政府甚至铁路应用。

在严苛环境下，性能稳定和整体可靠性是至关重要的，创新型的设计保证了在这种环境下的调度能力。连接器符合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 EBC25 4CH 底座连接器将标准化 LC 跳线转换为扩束解决方案。它具有 "直通 "功能，采用防松螺母设计。



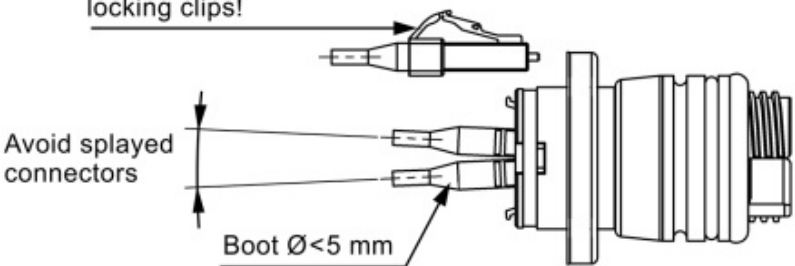
特征和性能

- ✓ 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**
- ✓ 无接头，安装无需专业知识
- ✓ 紧凑的防松螺母设计
- ✓ 简易跳线，符合通用跳线编码 (LC 至 LC，LC 至 SC，LC 至 ST)
- ✓ 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



USE PROPERLY ALIGNED
LC CONNECTORS ONLY

Before coupling, remove
locking clips!



Avoid splayed connectors by using LCs without anti-snag collars and a boot diameter < 5 mm! (e.g. original FIBERFOX patch-cable)

FIBERFOX EBC25 4CH 订购信息

Order code	Product code	Description
1036500	NO4M4JW-FG	FIBERFOX EBC25 Chassis 4CH MM OM4

市场和应用

- ✓ 政府和国防
- ✓ 轨道交通
- ✓ 石油和天然气
- ✓ 视频
- ✓ 专业音频
- ✓ 灯光和网络

技术信息

Product	
产品	FIBERFOX EBC25 4CH 底座
类别	两性

Mechanical	
安装方向	前置或后置安装
底座形状	防松螺母
使用寿命	10000 次插拔
锁紧装置	螺纹
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

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（15 米，24小时，符合 MIL-DTL-83526D 第 3.11.28 节） 和未配合（1米，24 小时）
符合标准	MIL-DTL-83526
运行温度	-46°C 至 +71°C (-51°F 至 160°F)

光纤	
插入损耗	普通 1.5dB 每连接 / 最大 2.5dB 每连接
光纤连接器	EBC25
光纤接线 ISO / IEC 11801	ISO / IEC 11801