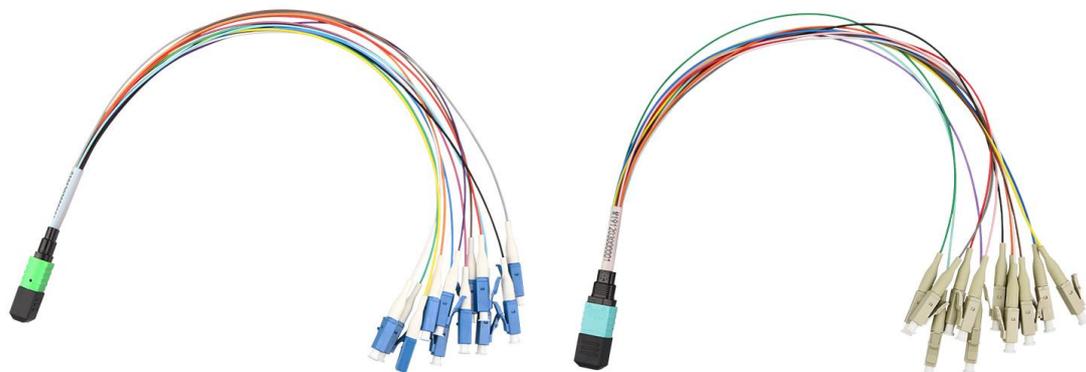


MPO/MTP 预端接扇形光纤

提供 8~24 芯连接



产品描述:

MPO/MTP-LC/SC 预端接扇形光纤是指一端采用 MPO/MTP 单头 12 芯或 24 芯连接器, 而另一端是采用 LC/SC 连接器。该产品主要应用在预端模块盒内, 连接预端主干光缆与设备间的跳线, 使之模块化, 达到即插即用, 相对于传统熔接, 极大的提高了工作的便利性和效率。

产品特点:

- 1 个含导向针的 MPO 连接器通过模块盒的 MPO 口与主干光缆对接, 另外一端 LC 或者 SC 连接器通过模块盒的 LC 面板或者 SC 面板与设备端的跳线对接
- 订制的跳线长度可以与模块盒匹配, 便于盘纤

MPO/MTP 技术指标:

项目		参数	
光纤类型		单模	多模
标准损耗	典型值 (dB)	0.35	0.35
	最大值 (dB)	0.75	0.75
低损耗	典型值 (dB)	0.10	0.10
	最大值 (dB)	0.35	0.35
回波损耗 (dB)		≥60 (APC) ≥50 (PC)	≥20
公/母		公头 (含针), 母头 (不含针)	
耐久性 (dB)		≤0.2 (500 次对接)	
工作温度 (°C)		-40~+85	
测试波长 (nm)		1310	850



LC/SC/FC 等常规连接器技术指标:

项目	参数		
	单模		多模
光纤类型			
连接器类型	PC	APC	PC
插入损耗 (dB)	≤0.3		
回波损耗 (dB)	≥50	≥60	≥35
耐久性 (dB)	≤0.2 (1000 次对接)		
工作温度 (°C)	-40~+85		
测试波长 (nm)	1310		850

订货信息:

- A 端连接器:
 - 类型: MPO/PC; MPO/APC; MTP/PC; MTP/APC
 - 插损等级: 标准损耗; 低插入损耗
 - 公/母头: 公头 (带针); 母头 (不带针)
- B 端连接器: LC/UPC; LC/APC 或指定
- 光缆长度: 0.3~999 米
- 分支长度: 0.5~10 米
- 光纤类型: OS2=9/125; OM1=62.5/125; OM2=50/125;
OM3=50/125 万兆, 300 米; OM4=50/125 万兆, 550 米; OM5
- 光纤芯数: 8 芯; 12 芯; 24 芯或指定
- 主缆规格: 3.0mm 迷你圆形 LSZH 光缆; 3.5mm 迷你圆形 LSZH 光缆;
3.0mm 迷你圆形 OFNP 光缆; 0.9mm PVC 护套
- 分支护套规格: 2.0mm 圆形 PVC 护套; 3.5mm 圆形 LSZH 护套;
3.0mm 圆形 PVC 护套; 3.0mm 圆形 LSZH 护套
- 执行标准 (极性): A:直通 B:交叉

