

## 780nm 镀增透膜光纤跳线



### 产品描述:

光纤跳线(又称光纤连接器)是指光缆两端都装上连接器插头,用来实现光路活动连接。筱晓光子的光纤跳线两端都是高质量、窄插销的陶瓷FC/APC接头这款光纤跳线两端光纤端面镀有增透膜。由我们的设备生产,每根跳线都在规格标签中列出的测试波长进行单独测试,保证光纤和光纤连接时的消光比和低背反射(回波损耗)。

### 产品特点:

- ☀ 光纤端面镀增透膜
- ☀ 单层增透膜
- ☀ 典型的60 dB回波损耗
- ☀ 陶瓷插芯,角度8° (APC)
- ☀ Ø3 mm外部保护层
- ☀ 提供定制跳线

### 产品应用:

- ☀ 光纤通信系统
- ☀ 光纤接入网
- ☀ 光纤数据传输
- ☀ 光纤CATV
- ☀ 局域网(LAN)
- ☀ 测试设备
- ☀ 光纤传感器

## 技术参数:

型号	MPC-TAR-80-SM-780-2-1-FC/APC
测试波长	780nm
工作波长	770 - 1100nm
截止波长	720 ± 50nm
光纤类型	HI780
镀膜材料	光纤端面(带陶瓷插芯)
增透膜类型	AR膜
透射率要求	0.1-99.9%
最大插入损耗	0.5 dB
模场直径	4.6±0.5um@780nm
数值孔径	0.14
回波损耗	60 dB Typical
光纤接头	FC/APC-FC/APC (FC/PC-FC/PC, FC/APC-FC/PC) 可选
光纤长度	1米(长度可定制)
松套管类型	900um/2mm/3mm松套管可选
操作温度	0 to 70 °C
存储温度	-45 to 85 °C

## 增透膜镀膜曲线:

