

OPTICAL FIBER

AIS OM1 多模光纤尾纤 62.5/125μm

产品简介

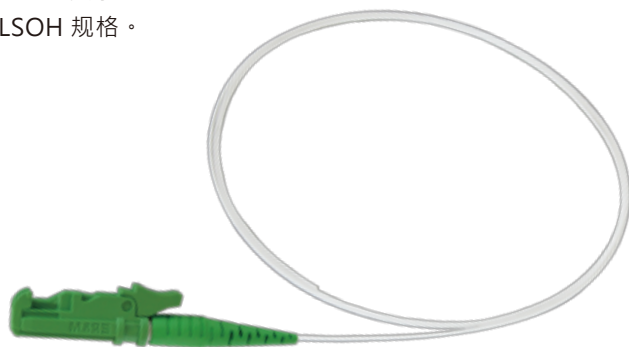
AIS 为您精心准备了一系列光纤端接产品，光纤跳线与尾纤，包含常规两端 LC, SC, ST, FC 头与混和接头，单心与双心，单模 9/125μm 与多模 50/125μm (62.5/125μm)，一系列产品都符合 TIA/EIA-568-C.3-1 传输特性要求。连接器皆能达到并且符合 TIA/EIA-455-21A 规范。

产品特点

- 可搭配 ST, SC, LC, FC, MTRJ, E2000。
- 超越其他厂牌的高精密研磨技术，传输特性超越其他品牌，测试参数远超过各类规范的要求。
- 符合 IEEE 802.3ae 10 GbE 规范要求。
- 符合 TIA/EIA-568-B.3 传输特性要求。
- UPC 与 APC 接头可供选择。
- 可接受特殊规格订做。
- 每条跳线包装内皆附上测试报告。
- 标准长度 1, 3, 5, 7, 10 米长度。特殊长度可订制。
- 常规 0.9mm 线材外径。可接受订制 2.0mm 与 3.0mm。
- 符合 RoHS 要求。
- 备有 LSOH 规格。

接头规格

Measure	SC	ST	LC
插入损耗 dB@850nm	< 0.3	< 0.3	< 0.3
规范	IEC61754-4	IEC60874-10-1997	IEC61754-20



光纤规格

量测参数	SC pigtail	ST pigtail	LC pigtail
Attenuation 衰减 Max dB @850nm	≤ 0.32	≤ 0.32	≤ 0.32
Attenuation 衰减 Max dB @1310nm	≤ 0.8	≤ 0.8	≤ 0.8
Bandwidth 带宽 Min MHz.km @850nm	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Bandwidth 带宽 Min MHz.km @1300nm	≥ 600	≥ 600	≥ 600
光纤外被颜色 2mm 与 3mm	橘色	橘色	橘色
光纤外被颜色 0.9mm	白色	白色	白色
使用温度 °C	-40 to +85	-40 to +85	-40 to +85

产品规格

产品编号	描述
AF-001SMXX	SC OM1 尾纤，1米
AF-002SMXX	LC OM1 尾纤，1米
AF-003SMXX	ST OM1 尾纤，1米

光纤跳线最常见的损坏就是被拉扯断，导致信号中断。AIS 光纤跳线在所有品牌光纤跳线的拉力测试值是最强的，有最大的拉力破坏值。保障您的光纤网络不中断。