

OPTICAL FIBER

AIS OS2 单模光纤跳线 9/125μm

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 9/125um 与多模 50/125um (62.5/125um)。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。

产品特色

- 单心与双心可供您选择。可予以下不同的接头搭配 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 3.0mm 线材外径。
可接受订制 2.0mm 与 0.9mm。
- 符合 RoHS 要求。
- 备有 LSOH 规格。

接头规格

Measure	SC	ST	LC	MTRJ
插入损耗 dB@850nm	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.5
规范	IEC61754-4	IEC60874-10-1997	IEC61754-20	IEC61754-18-2001



光纤规格

量测参数	SC patch cord	ST patch cord	LC patch cord	MTRJ patch cord
Attenuation 衰减 Max dB @850nm	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35
Attenuation 衰减 Max dB @1310nm	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Bandwidth 带宽 Min MHz.km @850nm	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200
Bandwidth 带宽 Min MHz.km @1300nm	≥ 500	≥ 500	≥ 500	≥ 500
光纤外被颜色	黄色	黄色	黄色	黄色
使用温度 °C	-40 to +85	-40 to +85	-40 to +85	-40 to +85

产品规格

产品编号	描述	产品编号	描述
AF-121SZYE	SC-SC 单心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm	AF-221DZYE	SC-SC 双心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm
AF-122SZYE	SC-SC单心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm	AF-222DZYE	SC-SC 双心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm
AF-123SZYE	SC-SC单心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm	AF-223DZYE	SC-SC 双心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm
AF-125SZYE	SC-SC单心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm	AF-225DZYE	SC-SC 双心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm
AF-127SZYE	SC-SC单心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm	AF-227DZYE	SC-SC 双心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm
AF-130SZYE	SC-SC单心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm	AF-230DZYE	SC-SC 双心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm
AF-101SZYE	LC-LC 单心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm	AF-201DZYE	LC-LC 双心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm
AF-102SZYE	LC-LC 单心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm	AF-202DZYE	LC-LC 双心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm
AF-103SZYE	LC-LC 单心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm	AF-203DZYE	LC-LC 双心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm
AF-105SZYE	LC-LC 单心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm	AF-205DZYE	LC-LC 双心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm
AF-107SZYE	LC-LC 单心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm	AF-207DZYE	LC-LC 双心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm
AF-110SZYE	LC-LC 单心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm	AF-210DZYE	LC-LC 双心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm
AF-141SZYE	ST-ST 单心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm	AF-241DZYE	ST-ST 双心OS2 · 1米 · 黄色外被3mm
AF-142SZYE	ST-ST 单心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm	AF-242DZYE	ST-ST 双心OS2 · 2米 · 黄色外被3mm
AF-143SZYE	ST-ST 单心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm	AF-243DZYE	ST-ST 双心OS2 · 3米 · 黄色外被3mm
AF-145SZYE	ST-ST 单心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm	AF-245DZYE	ST-ST 双心OS2 · 5米 · 黄色外被3mm
AF-147SZYE	ST-ST 单心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm	AF-247DZYE	ST-ST 双心OS2 · 7米 · 黄色外被3mm
AF-150SZYE	ST-ST 单心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm	AF-250DZYE	ST-ST 双心OS2 · 10米 · 黄色外被3mm