

单模光纤跳线

镀增透膜-可选

FC/PC-FC/PC 单模单芯跳线



单芯单模光纤跳线，
日本扇港散件，FC/PC-FC/PC，
Nuferr/Coherent 780-HP
单模光纤，
φ3.0mm 黑色 PVC 松套管，
1米



单芯单模光纤跳线，
国产散件，FC/PC-FC/PC，
康宁 SMF-28e 单模光纤，
φ0.9mm 蓝色 Hytrel 松套管
3米

FC/APC-FC/APC 单模单芯跳线



单芯单模光纤跳线，
日本扇港散件，FC/APC-FC/APC，
Nuferr/Coherent 780-HP
单模光纤，
φ3.0mm 黑色 PVC 松套管，
1米



单芯单模光纤跳线，
国产散件，FC/APC-FC/APC，
康宁 SMF-28e 单模光纤，
φ3.0mm 黄色 LSZH 松套管，
1米

APC连接器默认选用台阶型插芯(锥型-可选)

FC/PC-FC/APC 或 FC/PC-SMA905 混合转接型单模单芯跳线



单芯单模光纤跳线，
国产散件，FC/PC-SMA905，
Nuferr/Coherent 780-HP
单模光纤，
φ3.0mm 黄色 LSZH 松套管，
3米



单芯单模光纤跳线，
日本扇港散件，FC/PC-FC/APC，
Nuferr/Coherent 780-HP
单模光纤，
φ3.0mm 黑色 PVC 松套管，
1米



单芯单模光纤跳线，
国产散件，FC/PC-FC/APC，
Nuferr/Coherent 460-HP
单模光纤，
φ3.0mm 黄色 LSZH 松套管，
1米



OTDR去盲区光纤延长线，
PP+玻璃纤维维合金黑色便携盒，
SC/APC-LC/APC，
1米 φ3.0mm 黄色 LSZH 引线，
G.657A1 单模光纤，
2000米，



SMA905 圆形螺帽



SMA905 六角螺帽



SMA905 不锈钢插芯

SMA905散件默认选用圆形螺帽(六角螺帽-可选)
SMA905插芯默认选用不锈钢材质(陶瓷材质-可选)
FC/PC插芯默认选用陶瓷材质(不锈钢材质-可选)



附-3D干涉检测报告
通信标准测试线/
OTDR去盲区光纤延长线-可定制

产品描述：

光纤跳线（尾纤）是一种光纤连接器，接头可安装在一端或两端。我们提供标准跳线，单模或多模，单工或双工，不同连接器 LC、FC、ST、SC、SMA905、MU、MTRJ、D4 等定制，波长可选。我们还提供了 AR 镀膜的接头，用于光纤到自由空间耦合优化、低插入损耗的光纤跳线。

产品分类：

- FC、SC、ST、LC、MU、MTRJ、D4 等
- PC、UPC、APC 端面研磨，APC 一般默认选用台阶型插芯（锥型-可选）
- 单芯，双芯，12 芯
- 带状，束状，分支
- 0.9mm，2.0mm，3.0mm 紧套光缆或 PVC/LSZH 松套管



产品特点:

- 100%检测合格
- 低插入损耗
- 高回波损耗
- 精工研磨机加工
- 符合 GR-326 标准
- 康宁、Nufern/Coherent 纤芯或者其他国内外知名品牌特种光纤

技术指标:

参数	单位	指标	
端面研磨类型		PC/UPC	APC
连接器类型		FC、SC、ST、LC、SMA905、MU、MTRJ、D4 等	
工作波长	nm	488, 532, 633, 650, 780, 820, 850, 980, 1060, 1310, 1480, 1550 等	
典型插入损耗	dB	0.1	0.2
最大插入损耗	dB	0.2	0.3
回波损耗	dB	≥50	≥60
互换性	dB	0.5dB (Max.)	
重复性	dB	0.5dB (Max.) 1000 次对接	
光纤类型		客户指定 (优先选用 Nufern 或 Corning 品牌)	
最大承载功率	mW	300	
工作温度	°C	-5 ~ +70	
运输/存储温度	°C	-40 ~ +85	
标准光纤长度	m	1 米标准, 其他可选	

*长度偏差在+/-10cm 范围之内.

说明:

1. 技术指标是包含连接器的指标, 不同波长下测试结果会有不同
2. 特种光纤的技术指标请联系我们的销售人员或代表
3. 光纤的长度可选

常用特种单模光纤类型:

美国Nufern/Coherent 单模光纤

405-HP 1060-XP
460-HP SMF-28 Ultra
630-HP 1550B-HP
780-HP SM1950
980-HP
980-HP-80
980M-HP-80



美国康宁Corning 单模光纤

Hi780
Hi1060

我们代理销售Nufern/Coherent全系特种光纤, 另备有大量其他国内外知名品牌光纤库存; 因篇幅有限, 如果您需要了解咨询光纤的具体规格明细, 请随时联系我们。



订货信息:

1. 连接器散件及插芯品牌; (一般默认优先选用日本扇港品牌散件及插芯, 另有日本精工品牌和国产优质散件及插芯可选)
2. A、B 两端连接器类型, 常用的有 FC/UPC, FC/APC, ST/PC, SC/UPC, SC/APC, LC/PC, LC/APC;
3. 光纤类型, 优先选用美国 Nufern/Coherent 品牌单模系列光纤, 常用型号有: 405-HP、460-HP、630-HP、780-HP、980XP、980-HP、980-HP-80、980M-HP-80、1060-XP、1550B-HP 等和美国康宁 SMF28-Ultra 光纤, 详细光纤规格资料请联系我们的销售人员获取; (或者可提供以下要求供推荐参考: 1. 工作波长, 例如 633nm, 1060nm 等, 光纤芯径/包层, 例如 4/125: 488nm、5/125: 633nm、6/125: 850nm、7/125: 980nm、8/125: 1310nm、9/125: 1550nm 等)
4. 松套管类型, 常用的有 0.9mm Hytrel 海翠料 (12 种国标颜色任选)、2.0mm 和 3.0mm 松套管 PVC (常用黄色, 另有黑色、蓝色、桔色常备库存, 其余请与销售人员沟通库存情况, 均可定制)、3.0mm 不锈钢外护套、5.0mm 不锈钢外护套或披塑、6.0mm 不锈钢外护套或披塑、3.0mm 蓝色铠装披塑外护套、5.0mm 蓝色铠装披塑外护套等;
5. 跳线米数, 常用米数 1m、2m、5m、10m 等, 如需更长米数, 因松套管材质不同而导致穿纤难度不同, 请提前与销售人员沟通。

定制须知:

如何选购定做的产品:

本公司可以根据用户的要求提供更多的定做产品, 在选择定做的单模光纤跳线时请明确下面的问题, 或者和我们的销售人员联系, 以明确您的具体需求:

1. 您需要什么样的工作波长?
2. 您需要的跳线想和什么样的适配器连接?
3. 什么样的光纤外径或者光缆的保护材料能适合您的应用?
4. 什么样的回波损耗能满足您的应用?
5. 您的系统光功率是否超过 250mW?
6. 加工时有没有其他的要求?

说明:

定做的产品可能因为需要特殊的材料和更多的时间, 所以会比标准产品的价格更高, 交货周期也可能有一定的影响, 我们会在给您提供的报价中指出。

