

SC光纤跳线(电信公司优质推荐)

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | SC光纤跳线(电信公司优质推荐) |
| 公司名称 | 无锡市沃丹科技有限公司 |
| 价格 | 14.00/条 |
| 规格参数 | 品牌:woddan |
| 公司地址 | 无锡市金桥副食品市场11号楼2楼 |
| 联系电话 | 0510-83101532 13921197918 |

产品详情

品牌 woddan

光纤跳线用来做从设备到光纤布线链路的跳接线。有较厚的保护层，一般用在光端机和终端盒之间的连接。主要分为：单

模光纤跳线、多模光纤跳线两种类型。光纤跳线物理/电气特性：

内层覆被直径：125 μ m。

芯直径：50 / 62.5 μ m（多模）；9 μ m（单模）。

抗拉强度：15kgf(0.9mm光纤除外)。

光纤外径：3mm/2mm。

最小弯曲半径：10 × 电缆直径。

工作温度：- 40 — + 75 。

储存温度：- 50 — + 85 。

重复插拔次数：1000次。

一般单模光纤跳线跳线保证指标：插入损耗 0.3 db(apc/upc);回波损耗: 50db(upc) ; 65 db (apc)

mtrj单模光纤跳线保证指标：插入损耗 0.75 db ;回波损耗: 40 db。

一般多模光纤跳线保证指标：插入损耗 0.2 db (pc) ; 0.2 db (upc) ; 0.3 db (apc) 。

回波损耗: 45 db (pc) ; 50 db (upc) ; 60 db (apc) 。

mtrj多模光纤跳线保证指标：插入损耗 0.5 db ;回波损耗 40 db。

机械性能插入损耗最大变化量：互换性(任意对接): 0.2db。重复性(重复插拔1000次): 0.2db。抗拉性0.2db(10kg拉

力/3.0mm 线缆)。抗振性: 0.2db (振动：10—58hz ; 振幅：1.5mm, 10hz/分钟 , 2小时)。

环境性能插入损耗最大变化量: 温度循环：0.2db (- 40—+80 5个循环)。高温试验：0.2db (高温：85 , 100小时

)。低温试验：0.2db (低温:-40 ,100小时)。湿度试验：0.2db (65 , 93%相对湿度 , 100小时)。

光纤跳线产品特点：

采用较小同心度误差及内孔直径的高精密度陶瓷插芯，提供额外的插入损耗和回波损耗，避免传输性能的下降以及光收

发器件的损坏。

采用先进的研磨技术和研磨设备，确保光纤的圆心研磨偏移、光纤的凹陷及陶瓷端面曲率半径等技术参数均符合规定标

准。

公司为确保连接器的长期使用，不仅对接头进行衰减和背向反射测试，而且采用精密干涉仪测试接头

表面的划痕或瑕疵

,测取fc、st、sc、lc及mu型接头的曲率半径、研磨偏移、光纤凹陷量和突出量，以确保接头质量。

100%光学全数检测，每条跳线都保证有良好的研磨质量和优良的性能指标。

可根据客户的需求配置为单芯、双芯或多芯等不同纤芯类型。光纤产品还有pvc和lsoh不同的防火等级，提供设计的

灵活性。

插入损耗小，回波损耗大，互换性能、重复插拔性能优良，使用方便。

符合ansi / tia / eia和iso / iec对于耐用性、防潮、耦合应力、光纤拉伸力和对潮湿、极端温度、插拔力和线缆拉应

力、撞击及震动等恶劣环境适应能力的要求。

环境特性稳定,环境试验通过telcordia标准。

芳纶加强件，对光缆进行了拉伸性的保护

外护套材料耐腐蚀、阻燃、防水、防紫外辐射

抗拉伸、活动性灵活、温度调节性能好、可反复弯曲、扭转、曲绕、弯折（弯曲角度不超90°），具有很强的机械性能

和温度特性

通信频带宽、容量大、传输性能稳定、重量轻、尺寸小、保密性好、机械性能好、寿命长、损耗低具有很好的特性和经

济效益

适用于光纤通信系统、局域网、所有通信设备间的端接

适用温度范围：—4