

MPO/MTP-LC optical fiber patch cord

产品名称	MPO/MTP-LC optical fiber patch cord
公司名称	深圳市志特通讯有限公司
价格	180.00/条
规格参数	品牌:中性
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道大浪社区华宁路（西） 森裕泰科技园A栋3楼
联系电话	86-0755-26646548 13543268648

产品详情

详细内容：

光纤连接器--用于光纤与光纤之间进行可拆卸（活动）连接的器件。双头俗称光纤跳线，单头为尾纤。

产品特点：符合iec和yd-t826/1996，ntt，yd/t826、yd/t895、yd/t896标准低插入损耗，高回波衰减，高稳定性重复插拔特性好，互换性好采用标准金属零部件卡口式连接方式，高密度对接陶瓷插芯，pc，upc和apc研磨可提供普通pvc光缆或低烟无卤光缆

产品应用：电信网，测试设备，光纤通信系统，光纤接入网，光纤catv，光纤局域网

性能指标：

参数	单位	fc, sc, lc/铠装跳线				st, mu			mt-rj, mpo			e2000	
		单模			多模	单模		多模	单模		多模	单模	
		pc	upc	apc	pc	pc	upc	pc	pc	upc	pc	pc	apc
插入损耗	db	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
回波损耗	db	45	50	60	30	45	50	30	45	50	35	55	75
工作波长	nm	1310, 1510				1310, 1510			1310, 1510			1310, 1510	
互换性	db	0.2				0.2			0.2			0.2	
振动	db	0.2				0.2			0.2			0.2	
工作温度		-40~75				-40~75			-40~75			-40~75	
贮藏温度		-45~85				-45~85			-45~85			-45~85	

光缆外径	mm	3.0, 2.0, 0.9	3.0, 2.0, 0.9	3.0, 2.0, 0.9	3.0, 2.0, 0.9
------	----	---------------	---------------	---------------	---------------

fc-lc多模光纤跳线

光纤跳线物理/电气特性： 内层覆被直径：125 μm。 芯直径：50 / 62.5 μm (多模)；9 μm (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。 一般单模跳线保证指标：插入损耗 0.3 db(apc/upc);回波损耗: 50 db(upc); 65 db (apc) mtrj单模跳线保证指标：插入损耗 0.75 db;回波损耗: 40 db。 一般多模跳线保证指标：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:0.2 db(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：0.2 db(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。

"MPO/MTP-LC optical fiber patch cord"的品牌为中性