

SC/PC光纤跳线PATCHCORD

产品名称	SC/PC光纤跳线PATCHCORD
公司名称	深圳市盛杰通讯技术有限公司
价格	11.00/条
规格参数	品牌:topfiber
公司地址	深圳市宝安区大浪华宁路东龙兴科技园3栋4楼
联系电话	86-075583302506 13928484283

产品详情

相关产品：

sc阴阳衰减器
sc单工适配器

sc双工适配器
fc/upc12芯束状尾纤

本公司生产的优势产品有：光纤跳线、光纤衰减器、光分路器、适配器（异型转接器）、以太网光纤收发器等。

盛杰通讯技术有限公司于2004年在深圳特区注册成立，一直致力于光通信行业的生产经营及产品研发，本公司创始人曾在美国“redhawk”公司做技术研发，已有十年以上光纤通信产品生产研发经验，拥有业内专业研发及顶尖技术人员20名以上。

盛杰公司现有生产线四条，研磨机16台，厂房占地面积1200m²，研发及生产技术员工人数50人以上，单条生产线日生产量2000头以上，严格按照iso9001国际质量标准体系生产加工，产品符合yd/t国家通信行业标准。

生产环境及产品细节图：

sc/pc光纤跳线技术规范

技术支持一：技术支持二：

1.陶瓷插针外径 : 2.499 ± 0.0005mm

插针体芯径 :0.125+0.001-0mm

插针体长度 : 16.0 ± 0.3mm

插针体同心度 : 1.4um

插针体曲率半径 : 20mm+5-10mm

2.光缆外径为3mm，光缆外表光滑无瑕疵。

外径不圆度 : 10%

光缆抗拉强度 : 200n

光缆最小弯曲半径 : 30mm

光缆温度特性 : -40 ~ +80 ，光缆附加衰减 0.2db/km

光缆颜色 : 黄色

3.工作波长 : 1310nm、1550nm

4. 光纤的衰减 : 0.37db/km(1310nm)

0.25db/km(1550nm)

5.光纤的截止波长 : λ_c 1250nm

6.光纤连接器光学指标

插入损耗 : α_i 0.2db

回波损耗 : α_r 50db

连接衰减 : 0.5db (包括互换和重复)

互换回波损耗 : 35db

插拔耐久性寿命 : >1000次仍能满足衰减要求。

7.光纤连接器陶瓷插针物理干涉指标 :

曲率半径 : 10mm r 25mm

研磨球面偏心 : 50um

光纤凹凸量 : 50nm

8.光纤连接器外观检查

光纤连接器外观平滑、洁净、无油污、无伤痕和裂纹，各部件组合平整，插头与转器

的接合平顺，易于插拔。

9.光纤连接器陶瓷插针端面外观检查

10.光纤连接器插拔力：2.5-20n

11.光纤连接器使用条件

运输和储存时温度：-20 ~+60

工作温度：+5 ~+40

相对湿度：保证性能：10%-90%（+35℃）

温度循环实验：时间：72h

范围：-10 ~+45

上升和下降速度：0.5℃/分钟

12.光纤连接器的标志

单模光纤连接器的光缆外观为黄色。

每一条光纤连接器都挂有生产铭牌，生产铭牌标注有产品生产日期、生产编号、插入损耗数值、回波损耗数值及产品两端的区分标志。

光纤连接器的包装盒上标注有产品型号、生产厂家。

13.光纤连接器的包装

每一条光纤连接器用pvc包装盒包装，接头用防尘帽盖好。盘卷好后，盘卷直径不小于尾部光缆直径的25倍。

14.光纤连接器的运输

光纤连接器用硬纸箱作外包装，在纸箱上标注有禁止大力抛摔、挤压及防雨防油污标志。保证光纤连接器的运输安全。

sc 2.0连接器连接实例及接口尺寸

sc/pc-sc/pc

lc/pc-sc/pc

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	

sc/pc型单模光纤跳线

连接方式:螺纹锁紧式插入损耗:i.l. 0.2db(典型值)回波损耗:r.l. -50db(典型值)长、短、直角尾套(boot)可选适用于光缆传输网络、odf架、光传输设备间的连接,光电测试设备等

sc/pc singlemode optical fiber assembly connection pattern: screw-thread securing insertion

loss:i.l. 0.2db(typical) return loss:r.l. -50db(typical) long or short bootsuitable for odf of optical transmission system, connection of optical transmission equipment.

常见问题解答：

问题一：

请问该产品使用年限一般会多长？

回答：这种产品目前市场上从材料生产厂家至生产加工跳线成品厂家均比较多，由于市场需求及品质要求不同，质量也有所不同，市场上普通的光纤跳线一般使用两三年就需更换，不过我们这款产品是严格按照最新颁布的fc光纤活动连接器yd/t1272.4-2007国家通信行业标准来的，从原材料、生产工艺、最终检测都可达到标准，产品实用年限可达5年以上。

问题二：

每一条跳线的数值都是100%检测吗？

回答：我们公司所生产的每一条光纤跳线，都是按照iso:9001体系管控，最终生产完毕流水线至测试工序全检，qc品质员按照相应规则进行成品二次抽检，确保测试数据真实可靠。

问题三：

如果万一有质量问题，或是在设备上使用时有问题该怎么办？

回答：如果产品果真因不可抗拒或人为因素导致质量问题，我们会第一时间以最快运输方式免费给您将同样规格型号产品寄出，以便不耽误工期，至于问题可通过双方沟通、排查、退回检测等方式后续解决，并第一时间给予您回复问题原因。

问题四：

如果选择了你们的产品，有多长时间的保修或使用保障？

回答：产品一周内有问题无条件退货，一月包换，一年内保修。产品使用超过一年如有任何问题，我公司也会尽可能免费处理一切售后问题。

问题五：

光纤跳线的单多模陶瓷插芯以及光纤的单多模能用肉眼区分吗？

回答：单模和多模陶瓷插芯是用肉眼看不出来的，一般常用的单模陶瓷插芯同心度 1.0，而多模的同心度则是 4.0。

裸光纤也是无法用肉眼分辨的，一般可以通过光缆的外皮颜色来区分单模和多模。

问题六：

一般交货期需要多久？

回答：本公司光纤跳线日产量为5000头以上，所以一般情况都是可以满足您的交货期。

问题七：

一般使用的是什么发货方式？

回答：国内小件我们通常使用顺丰或中通快递，大货采用德邦航空或精准卡航，或者按照您的指定货代发货，以保证实效及运输安全。国际件会按照客人的习惯来发货，通常使用的有dhl、fedex、ups。

问题八：

产品是怎样包装的？

回答：产品自身采用自封透明拉杆式环保自封袋，条码标签，k=a纸箱包装，贴又正唛侧唛标签，纸箱外打有蛇皮袋，保证抗压防潮，每箱重量一般不会超过15kg。

\\\\\\\\\\|///

\\\\\\\\\\|/// 客服一：客服二：

\\\\ - - //

(@ @)

-----0000-()-0000-----

付杰 tel:13928484283

qq:38635402

深圳市盛杰通讯技术有限公司

web:<http://www.szsjkj.cn>

email:szsjkj@163.com

技术支持中心销售后服务热线：(0) 18924610205

技术支持中心销售后邮箱地址:bossfu818@hotmail.com

地址：深圳市福田区沙尾金地工业区105栋4楼

-----0000--()-----

() /

\\ (_ /

\\ _)

"厂家专供SC/PC光纤跳线PATCHCORD(图)"的品牌为TOPFIBER