

订购640599刺破连接器 捷友连接器 刺破连接器

产品名称	订购640599刺破连接器 捷友连接器 刺破连接器
公司名称	东莞市捷友连接器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙社区麒麟路14号B栋二楼201
联系电话	13902692425 13902692425

产品详情

光纤连接器-SC型

SC型光纤连接器 这是一种模塑插拔耦合式单模光纤连接器。其外壳采用模塑工艺，用铸模玻璃纤维塑料制成，呈矩形；插头套管（也称插针）由精密陶瓷制成，耦合套筒为金属开缝套管结构，其结构尺寸与FC型相同，端面处理采用PC或APC型研磨方式；紧固方式是采用插拔销闩式，不需旋转。此类连接器价格低廉，插拔操作方便，介入损耗波动小，抗压强度较高，安装密度高。据有关资料介绍，单体型的SC连接器，其平均介入损耗值为0.06dB，标准偏差为0.07dB；回波损耗：采用PC技术时，平均值为28.4dB，标准偏差为0.6dB；采用APC技术时，平均值为46.1dB，标准偏差为2.7dB。另外NTT已将这种连接器开发成一个系列型产品，包括四种型号的SC连接器（单体型、双体F（扁平）型和H（高密度）型、高密度四孔型）、适用于书架式单元中印刷电路板与底座之间多路光连接的底座光连接器、固定衰减器、SC型插座、测量插座和光纤连接器清洗器等。DIN47256型光纤连接器 这是一种由德国开发的连接器，DIN是德国工业标准的表示，其后面的数字为标准号。这种连接器采用的插针和耦合套筒的结构尺寸与FC型相同，端面处理采用PC研磨方式。与FC型连接器相比，其结构要复杂一些，内部金属结构中有控制压力的弹簧，可以避免因插接压力过大而损伤端面。另外，这种连接器的机械精度较高，因而介入损耗值较小。据有关资料提供的数据，介入损耗标称值为0.55dB的连接器，平均值为0.088dB。双锥型连接器 这类光纤连接器中有代表性的产品是由美国贝尔实验室开发研制，由两个经精密模压成形的端头呈截头圆锥形的圆筒插头和一个内部装有双锥形塑料套筒的耦合组件组成。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市捷友连接器有限公司

连接器胶壳塑胶料

非金属材料—工程塑料

能用来替代金属的塑胶材料

能适用于结构及机器零件材料

耐温均超过 100

热塑性工程塑胶具有良好的电气性能、机械性能、抗化学性能, 以及良好的加工性能, 是电子连接器制造商的主要原料

连接器主要用材如下:

LCP 液晶类工程塑胶 Tm/Tg 279

PA9T 尼龙9T Tm/Tg 265

PA6T 尼龙6T Tm/Tg 280

PCT 聚对苯二甲酸环二甲酯 Tm/Tg 280

PPS 聚苯硫醚 Tm/Tg 275

PA66 尼龙66 Tm/Tg 260

PBT 聚对苯二甲酸丁二脂 Tm/Tg 220

欢迎需要连接器的朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！

光纤连接器

光纤连接器基础知识汇总之三：故障及维修 光纤连接器应用广泛，用户或者技术服务人员在使用安装过程中都会经常遇到很多相关问题，着重讲解光纤连接器相关的一些故障现象和排除检修办法。

分析检修。用光功率计测量光接收机端光功率为-1.3dB，光功率在正常范围，用频谱仪检测光接收机输出电平发现并无异常，在光接收机-20dB测试口取信号用电视机监看，发现增补3频道有很多杂波干扰，其它频道正常，重换一台新光接收机后故障依旧，判断故障点可能出在分前端机房，在机房发现该光点由一分六光分路器发出，而其它用同一光分路器光点并无此现象，将该光点与另一正常光点分路器光纤交换，发现故障依旧，而另一光点信号正常，判断并非光分路器故障。因光缆在分前端机房都接上配

线箱，再通过活接头与分路器连接，怀疑为活接头有故障，更换一新活接头后故障排除。分析以上故障原因可能是活接头连接精度不高，造成反射，而引起干扰。例二：一次需要临时改变光缆路由，由A地到B地光缆需经过3个发前端机房，且在各机房都需用光纤活接头跳接，链路恢复后发现某一数据业务不能恢复。分析检修。由于链路恢复前已用OTDR测试过各芯，证实连通，先在终端设备用光功率计测试光纤，发现均有光信号，接回后发现依然不能接通，再次仔细检查，发现该设备使用1550nm波长的光，而用OTDR测试时光波长设置为1310nm，马上改用1550nm设置再次测试光纤，发现迹线与原来大不相同。在两个地方有很强的反射，计算距离后均于两分前端机房，到机房再次用酒精清洁及认真接上连接器后再OTDR测试，反射消失，接上设备的故障排除，分析故障原因，可能由于活接头连接精度不高而引起散射回波过强所致。用频谱仪检测光接收机输出电平，发现输出只有86dB，打开光机后用光功率计测量光接收机端光功率为-2.0dB，光功率在正常范围，仔细观察光机内部后发现连接光电转换模块尾纤接头与连接器连接有松动，拧下光纤接头，用棉沾无水酒精清洁后重新拧紧，再检测光机输出电平为105dB，故障排除。

欢迎需要连接器的朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！