

捷友连接器免费打样 质量好连接器工厂 质量好连接器

产品名称	捷友连接器免费打样 质量好连接器工厂 质量好连接器
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

连接器连接方式之一 板对板连接器

一种是单片连接器或成为卡缘，另一种是双片连接器。一种板对板连接器设置于电路板边缘故称卡缘，其发展至终将会变成双片连接器，因为印刷电路板技术性能及其尺寸在不断增长，当板的尺寸增加，其结果将导致连接器的容量增大，从而端子数增多，连接器插拔力增大，电路板印刷电路的容量增大将导致线路密度过大，单片连接器很难满足其要求，所以，其终将发展成双片连接器。

板对板连接器排针/排母/筒牛/USB/VGI等,欢迎需要连接器朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系,谢谢!

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

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！

电子连接器二大性能-----电气性能

电气性能连接器的主要电气性能包括接触电阻、绝缘电阻和抗电强度。

接触电阻高质量的电连接器应当具有低而稳定的接触电阻。连接器的接触电阻从几毫欧到数十毫欧不等。

绝缘电阻衡量电连接器接触件之间和接触件与外壳之间绝缘性能的指标，其数量级为数百兆欧至数千兆欧不等。

抗电强度或称耐电压、介质耐压，是表征连接器接触件之间或接触件与外壳之间耐受额定试验电压的能力。

其它电气性能。

电磁干扰泄漏衰减是评价连接器的电磁干扰屏蔽效果,电磁干扰泄漏衰减是评价连接器的电磁干扰屏蔽效果，一般在 $100\text{MHz}\sim 10\text{GHz}$ 频率范围内测试。

对射频同轴连接器而言，还有特性阻抗、插入损耗、反射系数、电压驻波比（VSWR）等电气指标。由于数字技术的发展，为了连接和传输高速数字脉冲信号，出现了一类新型的连接器即高速信号连接器，相应地，在电气性能方面，除特性阻抗外，还出现了一些新的电气指标，如串扰（crosstalk），传输延迟

(delay)、时滞(skew)等。

欢迎需要连接器请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！