

ST转接适配器 转接适配器 天津合康双盛光电公司

产品名称	ST转接适配器 转接适配器 天津合康双盛光电公司
公司名称	天津市合康双盛光电网络技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市河东区沙柳路15号
联系电话	13920086029 13920086029

产品详情

光纤连接器对插针和耦合管的加工精度要求很高

光纤连接器结构 光纤连接器的主要用途是用以实现光纤的接续，现在已经广泛应用于光纤通信系统中的光纤连接器，其种类繁多，结构各异。但细究起来，各种类型的光纤连接器的基本结构却是一致的，即绝大多数的光纤连接器一般是采用高精密组件(由两个插针和一个耦合管共三个部分组成)实现光纤的对准连接。这种方法是将光纤穿入并固定在插针中，ST转接适配器，并将插针表面进行抛光处理后，在耦合管中实现对准。插针的外组件采用金属或非金属材料制作。插针的对接端必须进行研磨处理，另一端通常采用弯曲限制构件来支撑光纤或光纤软缆以释放应力。耦合管一般是由陶瓷或青铜等材料制成的两半合成、紧固的圆筒形构件做成，多配有金属或塑料的法兰盘，以便于连接器的安装固定。为尽量精准地对准光纤，光纤连接器对插针和耦合管的加工精度要求很高。

通信一段时间后死机，即不能通信，转接适配器，重启后恢复正常此现象

通信一段时间后死机，即不能通信，重启后恢复正常此现象一般由交换机引起，交换机会对所有接收到的数据进行CRC错误检测和长度校验，检查出有错误的包将丢弃，正确的包将转发出去。但这个过程中有些有错误的包在CRC错误检测和长度检验中都检测不出来，这样的包在转发过程中将不会被发送出去，也不会被丢弃，它们将会堆积在动态缓存（buffer）中，永远无法发送出去，等到buffer中堆积满了，就会造成交换机死机的现象。因为此时重起收发器或重起交换机都可以使通信恢复正常，所以用户通常都会认为是收发器的问题。

单模光纤传输距离

单模光纤的纤芯直径为 $8.3\ \mu\text{m}$ ，包层外直径 $125\ \mu\text{m}$ ，单模光模块的工作波长为 1310nm 、 1550nm ，单模光纤相比于多模光纤可支持更长传输距离，在 100Mbps 的以太网以至 1G 千兆网，单模光纤都可支持超过 5000m 的传输距离。

单模光模块中使用的器件是多模光模块的两倍，所以单模光模块的总体成本要高于多模光模块；单模光模块的传输距离可达 150 至 200km ；多模光模块的传输距离仅可达 2km 。

ST转接适配器-转接适配器-天津合康双盛光电公司(查看)由天津市合康双盛光电网络技术有限公司提供。天津市合康双盛光电网络技术有限公司 (www.tjhkss.com) 是天津 天津市 ,网络通信产品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在合康双盛领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创合康双盛更加美好的未来。