

# 合康双盛光电网络公司 SC ST转接适配器 东莞转接适配器

产品名称	合康双盛光电网络公司 SC ST转接适配器 东莞转接适配器
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，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的材料制作。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，SC-ST转接适配器，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。

光纤快速连接器与冷接子有何区别?

光纤快速连接器与冷接子有何区别？光纤冷接子与预埋光纤连接器结构原理相同，东莞转接适配器，属于光纤快速连接器的子产品，SC-LC转接适配器，由于它的外形与快速连接器类似因此很多人对于这两者傻傻分不清楚。冷接子与光纤快速连接器的区别主要在于它没有活动插头，在光纤与光纤或光纤与尾纤对接时用来对光链路节点处进行直接固定的连接，接点损耗约为0.1dB~0.2dB。主要作用于室内接线或狭小空间布线，安装更为便捷、灵活。

## 室内光纤布线及熔接具体应该怎么操作？

1.量出适当长度，用光纤剥皮钳将光纤外包层剥开，再用多功能剪刀把剥开光纤露出来的棉线剪掉。用光纤熔接机配有的专用的光纤剥线钳剥去室内多模光纤纤芯上的塑料层和涂覆层，将清洁棉裹住裸纤擦拭几次，确保涂覆层的保护膜擦拭干净，用力要适度。用精密仪器光纤切割刀切割光纤，切割长度一般为10-15cm。再将另一根切割好的光纤放入另一边。

2.打开加热炉的盖子将热缩管部分放置其中，按"HEAT"按钮进行加热，直到指示灯熄灭，打开加热炉的盖子，将光纤取出，FC-SC转接适配器，这根光纤就熔接完成了。把扎线带穿入到盘纤盒的几个孔中，室内单模多模光纤、SC头单模光纤跳线、ST头多模光纤分别放到扎线带中固定到盘纤盒中，盖上光纤盘纤盒与光纤配线架的盖子，使用螺丝刀拧上螺钉。

合康双盛光电网络公司-SC-ST转接适配器-东莞转接适配器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](http://www.tjhkss.com)）在网络通信产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，合康双盛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李春胜。