

SC光纤适配器 光纤适配器 天津合康双盛光电公司

产品名称	SC光纤适配器 光纤适配器 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

光纤连接器的技术指标

光纤连接器的技术指标 光纤连接器的技术指标主要包括如下各项：

- (1)插入损耗：它表示光在通过光纤连接器后，光功率损耗的大小。用dB表示。 $L_I = -10 \lg \frac{P_{11}}{P_{10}}$ (11/10)，光纤适配器，其中 P_{10} 为输入光功率; P_{11} 为输出光功率，一般要求应不大于0.5dB。
- (2)重复性：重复插拔后插入损耗的变化值。用dB表示。
- (3)互换性：将插头和适配器按一定的规则互换后，插入损耗的变化值。
- (4)回波损耗：它表示光在通过光纤连接器后，后向反射光与入射光的比值。用dB表示。其典型值应不小于25dB。实际应用的连接器，插针表面经过了专门的抛光处理，可以使回波损耗更大，一般不低于45dB。 $L_R = -10 \lg \frac{P_{1r}}{P_{10}}$ ，其中 P_{10} 为输入光功率; P_{1r} 为后向反射光功率。
- (5)温度使用范围：一般在-30 ~ +70。C的范围内均可以使用。
- (6)抗拉强度：表示能承受多少公斤的拉力，我国的有关标准规定，SC光纤适配器，单芯光缆跳线的抗拉强度大于10kg。
- (7)插拔次数。目前使用的光纤连接器一般都可以插拔1000次以上。

光纤快速连接器如何安装使用?

光纤快速连接器如何安装使用？步骤一：取下连接器尾盖并将线缆从中穿过;步骤二：用光纤剥线钳将线缆外皮剥离，长度约为5CM;步骤三：将米勒钳贴近夹具边缘剪掉露出的涂覆层，露出光纤;步骤四：用防尘布拭擦、清洁裸光纤;步骤五：用夹具对光纤进行切割;步骤六：将光纤对准主体孔槽后插入，当光纤初步呈现弯曲的状态时，把压接盖往下按;步骤七：将串在线缆上的尾盖拧回连接器主体后扣上外壳即可。

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，FC-LC光纤适配器，属于光纤快速连接器的子产品，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。

SC光纤适配器-光纤适配器-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）位于天津市河东区沙柳路15号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前合康双盛在网络通信产品中享有良好的声誉。合康双盛取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。合康双盛全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。