

皮线终端冷接子- 景润 SC

产品名称	皮线终端冷接子- 景润 SC
公司名称	慈溪市观海卫景润通信设备厂
价格	5.50/个
规格参数	加工定制:是 品牌:景润 型号:SC
公司地址	慈溪市观海卫镇五洞闸村五东路189号
联系电话	86-057463650981 18888621849

产品详情

光纤冷接子的用途和特点 光纤冷接子是两根尾纤对接时使用的，它内部的主要部件就是一个精密的v型槽，在两根尾纤拨纤之后利用冷接子来实现两根尾纤的对接。他操作起来更简单快速，比用熔接机熔接省时间。 随着ftth光纤到户的迅猛发展，对光纤冷接子的需求也大大增加。光纤快速连接器跟光纤冷接子将在ftth接入发挥不可替代的作用，光纤快速连接器现场端接技术刚

光纤冷接子的接法

好解决这个难题，无需熔接操作方便快捷、接续成本低，真正实现随时随地的接入。

光纤冷接子的特点 1、结构上采用非预埋光纤式结构器件内部无预埋光纤及匹配膏，光纤安装夹紧后，可用放大镜对光纤端面进行检查，可避免光纤连接损耗偏大情况出现。轴向带定位机构，夹紧过程中，光纤不会轴向前移。 2、光纤夹紧的可靠性非常好光纤夹持元件均采用弹性金属材料制造，不存在塑料元件的老化问题；温度变化对光纤夹持力几乎无影响；另外，器件内部带防松机构，器件抗震动，抗跌落性能都非常好。 3、接续的稳定性好光纤对接处有轴向贴紧力，光纤对接时，两光纤端面间隙几乎为零，所以连接损耗常常小于 0.3db，甚至小于 0.1db的情况也常出现；由于不使用光纤匹配膏，不存在光纤匹配膏的流失，污染以及老化问题；另外光纤夹紧的可靠性非常好也决定了接续的稳定性非常好。 4、插入损耗小由于器件按非预埋光纤式结构设计，光纤对接点只有一个，所以，连接损耗一般小于现有光纤快速连接器。 5、光纤快速接续连接器在线抗拉力对连接损耗无影响器件承受的轴向拉力，直接作用于器件的壳体上，连接器的陶瓷插针不受拉力，不影响光纤对接效果，所以对连接损耗无影响。

光纤快速连接器技术指标：

插入损耗： 0.3 db

回波损耗： 45 db

高温实验： 0.3 db (85)

低温实验： 0.3db (-40)

温度循环： 0.3 db (反复循环-40 ~85 , 回波损耗变量 < 5db)

湿热实验： 0.3 db (85%rh,85)

重复测试： 0.3 db

机械耐久： 0.3 db

抗拉测试： 0.3 db (50n 10min l=22cm)

振动实验： 0.3 db (10至 55hz 三向,每个方向2小时)

浸水实验： 0.3 db (43 ,ph=5.5 ± 0.5) 56mm

v槽夹持： 0.3 db (4n/30s)

高度落体： 0.3 db (4米 , 3次)

应用范围： fttx , 光纤机房线路改造

备注： 经过我司确定合作的，免样品费。

光纤分纤箱，12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯

光纤配线箱，12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯

光分路器箱，1分8、1分16、1分32、1分64

光缆交接箱，96芯、144芯、288芯、360芯、576芯、720芯、1152芯

三网合一箱，12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯

plc光分路器，1分2、1分4、1分8、1分16、1分32、1分64

odf单元箱，12芯、24芯、48芯、72芯、96芯、144芯

odf光纤配线柜、96芯、144芯、288芯、576芯、720芯

本产品的加工定制是是，品牌是景润，型号是SC，应用范围是通讯，种类是转接头，接口类型是RJ45(水晶头)，支持卡数是单卡，读卡类型是CF，形状是圆形，制作工艺是熔接，特性是阻火/阻燃，工作频率是高频，接触件材质是PBT，绝缘体材质是陶瓷，芯数是1，针数是1，线长是60 (mm)