

使用方便的光纤快速连接器

产品名称	使用方便的光纤快速连接器
公司名称	上海康沃克通信科技有限公司
价格	60.00/条
规格参数	品牌:comwork 型号:SC 插入损耗:0.15 (dB)
公司地址	上海市松江区石湖荡镇石湖新路95号A区
联系电话	021-64903675 15301603651

产品详情

品牌	comwork	型号	SC
插入损耗	0.15 (dB)	回波损耗	40 (dB)
插拔次数	500	尺寸	60 (mm)

fc sc 光纤快速连接器

本产品解决了进口产品安装复杂及国内产品稳定性问题。施工简便，无需专门工具，提高施工效率。

产品说明

项目	技术参数
适用范围	2mm/ 3mm 室内光缆
光纤直径	125 μ m (652 & 657)
紧包层直径	900 μ m
适用模式	单模 & 多模
操作时间	约120s (不含光纤处理)
插入损耗	0.3db (1310nm & 1550nm)
回波损耗	-40db
裸纤固紧力	>5 n
紧包层夹紧力	>10 n
抗拉强度	>50 n
使用温度	-40 ~ +75
在线抗拉力测试 (20 n)	il 0.2db rl 5db
机械耐久性 (500 次)	il 0.2db rl 5db
跌落试验 (4m高水泥地面每个方向1次，共3次)	il 0.2db rl 5db

应用范围：

用于光纤到户（ftth）现场安装，无需电源，无需研磨及熔接。为施工带来极大方便。整个过程无需专用接驳工具。接续连接器（快速接续连接器）插入损耗小于0.3 db，是同类产品中损耗最小的；在线抗拉力大于20n，在客户非正常受力布线或意外受拉时，均不影响使用，最大抗拉力大于50n；产品内无接续点和匹配液，大大降低入户损耗，提高使用寿命；对客户使用日常维护要求低，在进水、灰尘带入污染时，可通过清洗接头表面，无需上门维护，降低后期使用成本；施工中可视化操作能及时发现切割问题，减少由于切割刀磨损造成的返工损失。