

# 电信级3米单芯方头SC-SC光纤跳线 SC-SC单模光纤跳线

产品名称	电信级3米单芯方头SC-SC光纤跳线 SC-SC单模光纤跳线
公司名称	广州康迈通信科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:康迈 规格:单模 接口:SC
公司地址	广州市天河区石牌西路8号1304房（不可作厂房使用）
联系电话	13580583105 13580583105

## 产品详情

产品参数product parameters  
commai康迈通信

名称：	SC-SC单模光纤跳线	光纤：	单模
型号：	SC-SC	线径：	3.0mm
接头：	SC（方头）	颜色：	黄色
长度：	3米（可定制长度如：10米、20米及更长长度）	包装：	opp胶袋
品牌：	commai康迈		

产品介绍product introduction  
commai康迈通信

光纤跳线(又称光纤连接器)是指光缆两端都装上连接器插头，用来实现光路活动连接;一端装有插头则称为尾纤。光纤跳线（optical fiber patch cord/cable)和同轴电缆相似，只是没有网状屏蔽层。中心是光传播的玻璃芯。在多模光纤中，芯的直径是50 μm~65 μm，大致与人的头发的粗细相当。而单模光纤芯的直径为8 μm~10 μm。芯外面包围着一层折射率比芯低的玻璃封套，以使光纤保持在芯内。再外面的是一层薄的塑料外套，用来保护封套。

光纤跳线按传输媒介的不同可分为常见的硅基光纤的单模、多模跳线，还有其它如以塑胶等为传输媒介的光纤跳线；按接头结构形式可分为：fc跳线、sc跳线、st跳线、lc跳线、mtrj跳线、mpo跳线、mu跳线

、sma跳线、fddi跳线、e2000跳线、din4跳线、d4跳线等等各种形式。比较常见的光纤跳线也可以分为fc-fc、fc-sc、fc-lc、fc-st、sc-sc、sc-st等。

单模光纤(single-mode fiber)：一般光纤跳线用黄色表示，接头和保护套为蓝色；传输距离较长。

多模光纤(multi-mode fiber)：一般光纤跳线用橙色表示，也有的用灰色表示，接头和保护套用米色或者黑色；传输距离较短

接头类型product type

commai康迈通信

fc接头光纤跳线外部加强方式是采用金属套，紧固方式为螺丝扣。一般在odf侧采用(配线架上用的最多)

st接头光纤跳线常用于光纤配线架，外壳呈圆形，紧固方式为螺丝扣。(对于10base-f连接来说，连接器通常是st类型。常用于光纤配线架)

sc接头光纤跳线是连接gbic光模块的连接器，它的外壳呈矩形，紧固方式是采用插拔销闩式，不须旋转。(路由器交换机上用的最多)

lc接头光纤跳线是连接sfp模块的连接器，它采用操作方便的模块化插孔(rj)闩锁机理制成。(路由器常用)

实物拍摄product photograph

commai康迈通信

适用范围heritage

commai康迈通信

康迈 ( commai)高质量光纤跳线和尾纤，广泛应用于数据中心、有线电视网、电信网、计算机光纤网络及光测试设备。

数据中心应

数据中心应用—核心交换

光纤续接

数据光端机应用

光纤到户应用

光

光纤收

光纤至

产品特点product features

commai康迈通信

抗弯曲不明显康迈 ( commai)光纤跳线  
光纤，通常称为弯曲衰减不敏感光纤  
(—1625nm)。该类光纤是在g652d光  
高了光纤的几何特性，从而改善光纤

0nm、1550nm、625nm波长的限制距  
的熔接和连接特性，并且能够承受

生产工艺康迈 ( commai)跳线注塑是非常严格的一道工序，采用国际主流的精密研磨设备及工艺，直接影响跳线的性能和耐用牢固性，符合iso9001标准体系。所有的跳线使用优质的连接头，光纤套管都采用高质量的陶瓷制成，包装光纤跳线和尾纤光信号的损失非常小，确保具有极低的插入损耗和反射损耗。

产品测试康迈 ( commai)专业跳线为  
工序，都要经过严格的测试。根据e  
要的测试参数 next(余量)、 rl(回波)只  
有全部参数测试完全通过，每条跳线  
光学测试，确保可靠性。

广泛的应用领域康迈 ( commai)光纤跳线广泛应用在国家企事业单位，数据中心、军队、工厂、通信行业等。服务过中国科学院光电研究所、中科院核能研究所等大型客户群。并与中国移动，中国联通，中国电信保持良好合作关系。

关于我们about us

commai康迈通信

广州康迈通信科技有限公司的光纤通信产品及多种网络建设解决方案能够满足每一个行业用户的不同需求，已广泛应用于中国电信、中国移动、中国联通等通信运营商，以及电力、广电、交通、教育、国防、航天、化工、石油、医疗等行业领域，并远销美国、日本、韩国、台湾、东南亚、中东、非洲等50多个国家和地区。

广州康迈通信科技有限公司将继续专注于光纤通信产品及综合解决方案，推动中国和全球光纤的普遍使用，以促进光通信技术的发展与广泛应用，让每个人都能享受光纤通信带来的自由与快乐！

本产品的品牌是康迈，规格是单模，接口是SC，长度是3M