

576芯光纤交接箱图文讲解

产品名称	576芯光纤交接箱图文讲解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

576芯光纤交接箱图文讲解

光缆交接箱用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口配线设备。可对主、配线光缆进行固定、开剥、保护、终接及冗纤的盘绕,通过光纤跳线,能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。产品具备模块化设计,优化的光缆管理系统,实现主干光缆与配线光缆交叉连接或互连,以及主干光缆之间的直通连接配线功能。且适用于多元化的XPON建设需求,提供多种光分路器增值单元解决方案。

576芯光缆交接箱/光交箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。按材质分类 1.可分为IP65级不锈钢和不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）2.按运营商可分类，144芯光缆交接箱（单网、三网合一、四网合一）主要几种、3.按照使用场合不同，可分为室内型和室外型两种，并可以落地、架空、壁挂安装。4.按配接方式：可分直融与PCL盒式、插片式。

一、产品概述光缆交接箱用于实现光纤接入网中主干光缆与配线光缆的连接、分配及调度，广泛用于光纤接入网线路以及CATV网线路工程。二、工作环境：1.环境温度：-40 ~ +60 2.相对湿度：40 时小

于95%3.大气压力：70~106Kpa三、主要特点1.箱体采用高强度的国际材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，使用寿命长，防老化、抗辐射；表面不需任何防护，具备全天候防护功能。2.箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结3.箱门采用特种密封门封、防水门锁及三点式门销锁定，安全可靠，密封性好。4.采用12芯熔接配线一体化模块。5.适合FC、SC、LC、ST光纤适配器的安装。6.有可靠的光缆固定和接地保护装置。7.有效做到移动、联通、电信三网合一。大大节省了施工空间和施工强度。8.箱体防护等级达到GB/T4208-1993标准中IP65等级要求。9.美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。四、产品特点1.采用熔配一体化抽拉式模块，使交接箱容量大，密度高。2.箱体采用高强度SMC聚脂箱体，具有良好抗腐蚀、耐老化性能，能抵受剧烈的气候变化以及适应恶劣的工作环境3.箱体具有良好的密封性能，防护等级达到GB/T4208IP65级。4.具有很好的安装性能及防破坏功能。5.箱体具有安全可靠的光缆固定与接地保护装置。6.高压防护接地与机箱绝缘电阻： $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ 7.箱高压防护接地与机箱间耐压 $3000V(DC)/1min$ ，不击穿，无飞弧8.箱体静负荷能力：壳盖 980N，侧表面 980N，门铰链 200N9.机箱的密封防护等级：达到GB4208标准中IP65级10.阻燃性能：达到GB4609/FV-0级11.密封性能：达到GB4208/IP53要求12.负荷值：壳盖 980N，侧表面 400N，支撑件 200N13.小拉脱力： $0.4-1.2mm$ 导线分别为24-120N

远捷通信为适应三网融合、FTTx的推广，远捷通信推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括光纤配线架、光缆交接箱，光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。