

576芯共建共享（三网合一）光缆交接箱配置

产品名称	576芯共建共享（三网合一）光缆交接箱配置
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芯共建共享（三网合一）光缆交接箱配置

名称：光缆交接箱、三网合一交接箱、免跳接光缆交接箱

型号：96芯144芯288芯360芯432芯576芯1152芯

材质：SMC复合材质

尺寸：1030550310 1450750320 1450750520

供应：中国电信、中国移动、中国联通、广电！

576芯三网合一光缆交接箱（共建共享）（三网融合）OCC三网合一光缆交接箱
ODF三网合一光纤配线架

光缆交接箱（Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable）型号：GXF05-VI型传统光缆交接箱、GXF05-VII型不锈钢光缆交接箱、GXF05-VIII型三网合一光缆交接箱、GXF05-VIIIF型四网合一光缆交接箱、GXF05-VIIIA型美化型光缆交接箱三网合一光缆交接箱|共建共享光缆交接箱|四网合一光缆交接箱|不锈钢光缆交接箱|SMC光缆交接箱|免跳纤光缆交接箱|美化型光缆交接箱生产基地！！

（光缆交接箱配线容量：72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯）

576芯三合一光缆交接箱是用于光纤接入网三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备，可以实现大容量光纤的熔接、终端存储以及调度等功能。该产品的应用，减少了三网的重复线路建设，精简线路，美化环境。中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱。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。用于光传输网络中主干光缆与配线光缆交接点处的接口设备，用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。满足YD/T988-2007、GB/T 2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 60529、IEC 62134-1、UL94等国际标准。FTTH共建共享室光缆交接箱|三合一光缆交接箱（中国电信|中国联通|广电网络|移动通信专用,FTTH三合一光缆交接箱是用于光纤接入网三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备,可以实现大容量光纤的熔接,终端存储以及调度等功能。该产品的应用,减少了三网的重复线路建设,精简线路,美化环境。中华人民共和国通信行业标准通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱。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一、传统光缆交接箱产品特性高强度的SMC箱体结构，耐候、抗腐蚀性能强箱门三点锁定，门铰链内置，有效防盗防破坏托盘式终接单元，模块化设计，方便系统扩容和安装可靠的光缆引入、固定保护装置，适用于非带状光缆及带状光缆适用于FC、SC、LC、ST等多种适配器的安装全程曲率半径大于37.5mm订购指二、室外光缆交接箱产品描述GXF05系列光缆交接箱是用于光传输网络中主干光缆与配线光缆交接点处的接口设备，用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。三、技术参数工作温度：-40 ~ +60 环境温度： 95%（+40 时）大气压力：70 kPa ~ 106 kPa产品防护等级：IP65绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ 耐电压(V)：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min连接器衰减(dB)： 0.3dB回波损耗(dB)：PC型 45dB，UPC型 50dB，APC型 60dB

三网合一光缆交接箱一、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、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.适合于单芯和带状光缆的成端。8.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。9.箱体防护等级达到GB/T4208-1993标准中IP65等级要求。10.美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。11.光缆交接箱规格：48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯。三.功能要求：1. 光缆固定与保护功能应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上

，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。2．光缆终接功能应具有光纤终接装置，该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。3．调线功能通过光纤跳线连接器接头。能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。4．光缆纤芯和尾纤的保护功能光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。5．容量每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）应在产品企业标准中作出规定，光纤终接装置，尾纤盘线装置，适配器卡座，尾纤及适配器，在满容量范围内应能成套配置。

一、概述1、用途本设备用于实现主干光缆与分支光缆的连接、分配及调度，广泛用于光纤接入网线路以及CATV网线路工程。2、主要特点2.1 产品的箱体采用国际流行的SMC玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料，经高温模压制成，具有优秀的抗腐蚀、耐老化功能，箱体的防护等级达到IP65级，完全适用于室外各种恶劣的工作环境，能抵御剧变的气候和恶劣的工作环境，使用寿命可达20年及以上；箱体还具有很好的隔热性能、密封性能及很强的防盗性能。产品外形美观、结构合理。2.2模块化设计；本设备内置一体化熔配托盘为抽屉式结构，简单、方便，适配器倾角安装，保证了光纤的佳弯曲半径，传输衰耗低。并能提供各种附件保护光缆免受意外拉伤。2.3

设备外缆的处理，尾纤的终接，跳纤以及熔接等操作均在正面进行，安装场地不受限制。2.4

同时适用于普通光缆和带状光缆。3、主要技术指标3.1 工作环境 工作温度：-40 ~+60 相对湿度：

95%(+40)大气压力：70Kpa~106Kpa3.2 箱体防护等级达GB4208标准中IP65级要求。3.3

绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻应不小于 $2 \times 10^4 M$ ，试验电压为直流电500V。3.4

耐电压水平：接地装置与箱体金工件之间的耐电压水平应不小于3000V（直流电）1min不击穿无飞弧。3.5

光纤连接器损耗（含插入、互换、重复性）不大于0.5dB。3.6 光纤连接器回波损耗：PC型 40dB

UPC型 50dB APC型 60dB3.7 光纤连接器插拔耐久寿命>1000次4、箱体外形尺寸（mm）：见本公司规格

明细表箱体安装尺寸（mm）：见本公司规格明细表5、大容量：

288芯二、安装本设备可以落地安装。11、

落地安装时：先在预制的水泥基座上按安装尺寸预留4个M12的地脚螺钉，地脚螺钉凸出基座表面约为150mm，安装时先打开设备门，将设备内底部的两个插销拔出，并打开设备底座面板，将设备放在水泥基座上，用螺母将底座内的地脚螺钉拧紧，合上基座面板，插好插销，锁紧面板。2、架空安装时：在站台适当位置留出4个 13孔，根据安装尺寸将设备固定可靠。交接箱的使用期是同网络使用期一样，通常约20-25年。选择高品质的室外箱体使其具有高强度、抗冲击、耐腐蚀和具有保温隔热功效可减缓箱内外温度剧烈变化，能有效防止箱体内由于气候骤变而引起的水气凝结从而减少凝露现象的产生，并有效地保证箱体内光器件工作环境，同时配合选用耐环境变化的光器件和设计合理的盘纤、跳线路由，能大大减少由于环境变化而产生的光器件附加衰耗的增加和光纤微弯的产生。交接箱采用模块化设计，使运营商能够随着用户的增加而方便扩容，延长了固定资产的投入。小型化、高密度、安装灵活的特点，使交接箱可以减少室外占地面积和行人的注意，避免引起人为的破坏。

远捷始终以“品质、服务”为指导方针，“团结、务实、开拓、创新”为精神，坚持“质量就是生命，服务就是灵魂”的原则，树立“客户在我心中，质量在我手中”的理念，不断追求高品质、高效益、高科技的发展领域，以先进的生产技术和严谨的科学管理来打造的产品。

ODF光配系列：光纤配线柜系列、光纤入户产品、线路用产品、光无源器件等通讯产品。

ODN光通信箱体系列：光缆交接箱系列、光缆分光箱系列、光纤分纤盒系列、光缆分纤箱系列、光分路器箱系列、三网合一箱系列、光缆接头盒系列、光缆终端盒系列、ODF单元箱系列、ODF一体化熔纤盘系列、光纤入户信息箱等通讯产品。

FTTH光纤入户接续系列：光纤快速连接器、光纤冷接子、FTTH保护盒、光分路器、碟型光缆、光纤信息面板、综合布线系列、施工工具等通信产品。

铜缆布线系列：MDF总配线架系列、总配线架、报安排、测试排、保安单元、MODF光纤配线架系列、MODF光纤配线架、MODF光纤总配线架、MODF三网合一光纤配线架、DDF数字配线架系列、数字配线架【8-20系统】、弱电综合布线系列、配线架、理线架、跳线架、网络模块、信息面板、模块、音频配线架等通讯产品。

远捷产品已遍布全国二十多个省、市和自治区，产品主要销往中国、西欧、印度、巴基斯坦、伊拉克、东南亚、中东等国家和地区。客户来自于电信、网通、移动、电力、铁路、卫通、广电等各个领域。

远捷通信以稳定的产品质量、科学的管理，诚实守信、重誉创优。愿与海内外各界朋友真诚合作，携手参与市场竞争，开拓国内外通信设备市场、加快我国通信事业的快速发展。