

三网合一共建共享光缆交接箱

产品名称	三网合一共建共享光缆交接箱
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达通信:-40 ~ +60 PWD-RS-576: 95% (+40 时) 慈溪市:70 kPa ~ 106 kPa
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号(注册地址)
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

三网合一共建共享光缆交接箱、共建共享光交箱是用于光纤接入网(电信网、移动网、联通网)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。

箱体采用SMC材料制造,抗腐蚀耐老化,使用寿命超过20年。

壳体门框四周采用凹槽结构,硅橡胶密封,密封性能达到GB4208--1993中IP级要求。

箱体内部夹以隔热材料,能有效防止箱内凝露的产生。

采用12芯熔配一体化模块,大幅度利用有效空间,大容量为1152芯。

卡接式安装FC、SC适配器。

前后设通道，可方便跳线灵活跳接

12芯熔配一体化模块可抽出至箱外，全面正面操作。

有可靠的光缆固定、开剥和接地装置。

各部件位置和按排，确保光缆在任何位置时弯曲半径大于40MM。

光缆进壳体接口处，突破传统方式防水接头处理光缆密封问题

主要特点：

箱体采用高强度不锈钢板制成，强度高，防老化，抗腐蚀，并能抵御意外或恶性破坏

箱体所有边角全部使用专用圆角成型模具成型，表面处理采用拉丝或静电喷塑，外表美观

箱体采用双层结构，中间充有高性能隔热材料，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结

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

采用12芯熔接配线一体化模块

可安装有FC、SC光纤适配器

有可靠的光缆固定和接地保护装置

适合于单芯和带状光缆的成端

SMC

箱体采用高强度的国际航空材料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

箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结

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

采用12芯熔接配线一体化模块

适合FC、SC光纤适配器的安装

有可靠的光缆固定和接地保护装置

适合于单芯和带状光缆的成端

适用标准：YD/T 988-2007

主要指标：

连接器损耗（插入，重复）： 0.5db

回波损耗：pc 40db, UPC 50dB, APC 60dB

光纤转接器插拔1000次变化量 0.2dB

适用性指标:1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.4.前面操作、安装都相当迅速方便5.分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，方便维护及光缆多次维护6.配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装2台1：4/1：8插片式分光器，7.外型尺寸：壁挂式：145*630*800MM镶嵌式：入墙尺寸145*580*750MM 外墙尺寸145*630*800MM8.产品重量：壁挂式：22KG镶嵌式：21KG三网合一光纤箱产品特点：*箱体材质采用优质冷轧板（Q235-A）制成，箱体表面采用环氧静电喷塑，具有耐腐蚀、耐老化；*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。*采取左右结构和上下结构组合结构的设计，左右两边都有光纤熔接层,而右边上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层。*在机箱形式及厚度保持一致的情况下，光纤熔接盘大支持6片，满足施工过程中任意形式的接续*塑件部分采用阻燃ABS材质部件；*双层结构设计，上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层；*光分路器模块采用抽屉式模块设计，具有很强的互换性和通用性；*采用翻板式结构，能高密度的配置端口和分光设施。*符合(YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)三网合一光纤箱技术参数：工作环境温度

- 10 ~ + 40 （室内）； - 40 ~ + 60 （室外）环境湿度

85%（+ 30）（室内）； 95%（+ 40）（室内）大气压力 70kPa ~ 106 kPa光缆进入数量

3×2根（上、下进缆）皮纤进入数量 2×2根（上、下进缆）箱门开启角度 180°接地排耐电压水平

3000V（DC）/10mA/1min绝缘电阻 2×1020M 500V三网合一光纤箱产品应用：*适用于FTTH工

程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大楼外墙。光缆也可以经分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求；三网合一即中国移动,中国联通,中国电信伴随社会的进步,因业务与技术的发展,相互渗透相互融合的情况下而开发的新产品。其中包括分光分纤箱,楼道综合箱,光纤楼道箱等等。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接,或光纤接入网中的光纤终端点。同时也适用于FTTH光纤到户使用,可安装于楼道,地下室,机房和大楼外墙。光缆也可以经分光配线箱与入户光缆熔接引出,实现光缆的功能,满足各类传输网络工程的需求。用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光纤跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于FTTH工程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大楼外墙。光缆也可以经分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求。