

# 三网合一光缆交接箱——厂家

产品名称	三网合一光缆交接箱——厂家
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	
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

### 三网合一光缆交接箱——厂家

三网合一光缆交接箱/光交箱图文并茂/共建共享光缆交接箱|FTTH共建共享室外配线柜|三合一光缆交接箱（三网合一型光缆交接箱|288芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯光缆交接箱）FTTH三合一光缆交接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。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。

通品通信为适应中国电信,中国移动,中国联通,广电网络三网融合,FTTx的推广,通品通信推出从（OLT）局端一直到用户桌面的FTTH,FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括：OMDF光纤总配线架、三网合一ODF光纤配线架、三网合一光缆交接箱、三网合一楼道箱、户外通信机柜、机房光纤配线架、网络机柜、室外光缆交接箱、光缆分光分纤箱、光纤分线箱、（分纤箱、分配箱、配线箱、楼道箱）、光分路器箱、四网合一光纤配线架、四网合一光交箱、DDF数字配线架、ODF单元箱、OUN配线箱、多媒体集

线箱、光缆终端盒、光缆接头盒.....

三网合一光缆交接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。

品牌:通品通信

箱体采用不锈钢材料制造,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。

壳体门锁采用三面齿轮推杆机构,是开启和关闭箱门时更显轻松。

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288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。

光缆交接箱原理、结构、光缆交接箱纤芯使用及相关评价

## 一、引言

随着通信行业的飞速发展,光缆已经成为数据承载的主要媒质,光缆越来越多的使用在城域网、本地网以及相关有传输需求的网络中,从现有的通信运营商来看,大力发展自身的网络,以此来实现企业价值和社会价值显的尤为重要,做为信息提供者,应该做到能迅速、安全、稳定的为有需求的客户提供传输。所以,首先做到光纤到路边(FTTC)已是各运营商大的共识,因此,在光缆网络建设中,光缆交接设备比较多地会使用到光缆交接箱。如何选择性能好的光缆交接箱、合理管理纤芯,关系到光缆网络建设运营成本和将来的效益。

## 二、光缆交接箱的原理

2000年以前大量的市话电缆交接箱被使用在通信中，之后随着光缆制造技术的成熟，光缆被越来越多的使用在通信中，为了更好的接入用户光缆交接箱被逐渐采用。其实，光缆交接箱与电缆交接箱的原理基本相同，光缆交接箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备，光缆引入光缆交接箱后，经固定、熔接、配纤后，使用跳纤将有传输要求的光纤连通。从而对光缆进行非常方便的分配和调度。光缆交接箱是一种无源设备，并不能提供有源方面的传输。如简单去认为可以把光缆交接箱看做是一个可多次反复开启（适配器可插拔>500次）、可简单的将光纤连通、可进出较多光缆的一个光缆接头盒。

慈溪市通品通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，产品介绍如下：

光配系列（ODF）：SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架（柜）等

总配系列（MDF）：10回线保安排，16回线保安排，25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架。各类型保安单元，告警器，总配线架（柜）576芯光缆交接箱|光交箱图文讲解576芯光缆交接箱|光交箱图文讲解576芯光缆交接箱|光交箱图文讲解。

数配系列（DDF）：仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，科隆模块，分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。

公司一贯坚持“质量，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，产品全国。竭诚与国内外商家双赢合作，共同发展，共创！

诚信通品，合作到长久！真诚的通品人期待与你至诚的合作，促进友谊并期待与您建立长久良好的伙伴关系