

# 三网合一光纤分线箱概述讲解

产品名称	三网合一光纤分线箱概述讲解
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:三网合一光纤分线箱 分线箱:光纤分线箱 宁波:慈溪
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

三网合一光纤分线箱概述讲解

三网合一光纤分线箱概述讲解

三网合一光纤分线箱概述讲解、三网合一光纤配线箱生产厂家、三网合一光纤配线箱价格、FTTH室外壁挂式光分路器箱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、机房和大厦外墙。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10

.型号：24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯11.750\*600\*180、700\*600\*140、700\*600\*120、600\*500\*12012.  
材质：冷轧板、不锈钢13.安装方式：壁挂式、抱杆式、挂墙式、嵌入式、镶嵌式、室外、室内等带防水功能

14.使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

三网合一光纤分线箱主要特点：1.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。2.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。3.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性。4.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。5.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。6.各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。7.门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装。8.具有临时尾纤存储区域。9.支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等。

1.工作温度：-30~+60度，储存温度-40~+60度。2.箱门开启角度：180°。3.大气压力：70Kpa-106Kpa。4.光电性能：插入损耗 0.2dB；附加损耗 0.2dB。5.回波损耗 45dB；附加损耗 5dB。6.插拔耐久性寿命>1000次。7.电气性能：绝缘电阻 1000M 500V(直流电)。8.抗电强度：能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象。三网合一光纤分线箱适用性指标：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\*800MM。8.产品重量：壁挂式：22KG

镶嵌式：21KG

三网合一光纤分纤箱产品简介：FTTH室外壁挂式光分路器箱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、机房和大厦外墙。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。三网合一光纤分纤箱主要特点：1.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；2.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长；3.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性；4.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；5.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；6.各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理；7.门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装；8.具有临时尾纤存储区域；9.支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等。

中国电信技术参数：

槽位数 (个)	光分路器 (微型) 容量 (个)				外形尺寸 (mm)
	1/2 × 4	1/2 × 8	1/2 × 16	1/2 × 32	(高) × (宽)
4					

	4	4	2	1	× (深) 420 × 320 × 110
工作环境温度	- 40 ~ + 60				
环境湿度	95% ( + 40 )				
大气压力	70kPa ~ 106 kPa				
光缆进入数量	1 × 2根 ( 下进缆 )				
皮纤进入数量	16 × 2根 ( 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				

\* 箱体材料采用优质SMC材料制作，外观免喷漆，光泽度好。使用寿命达到20年以上；

\* 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)

产品应用：

\* 本产品运用于FTTH接入系统中的终端接入循环中，特别适用于室外壁挂式或抱杆式条件下使用。