

# 96芯三网合一配线箱安装方法图文介绍

产品名称	96芯三网合一配线箱安装方法图文介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
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

### 96芯三网合一配线箱安装方法图文介绍

通过光纤到户实现三网融合后，广播电视网不仅可提供电视节目，还可提供互联网和语音通信业务。对于互联网和电信网络而言，也可更好地发展网络电视、手机电视等业务，分享广播电视网丰富的节目资源。

真正实现网络资源的共享，避免低水平的重复建设，形成适应性广、容易维护及费用低的高速带宽的多媒体基础平台。【96芯三网合一配线箱（图文介绍）】三网合一箱 三网合一箱价格 三网合一箱厂家 三网合一箱图片 三网合一箱型号 三网合一箱作用 三网合一箱产品 三网合一箱详细介绍 三网合一箱操作方法 三网合一光纤配线箱 三网合一光纤入户箱 三网合一光纤网络箱 三网合一光纤分纤箱 三网合一楼道箱 48芯三网合一箱 72芯三网合一箱 96芯三网合一箱 四网合一箱 四网合一箱尺寸规格型号 三网合一箱尺寸规格型号

一、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 二、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 三、技术参数：

- 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 0.2B 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
- 四、适用性指标: 1.标称工作波长850nm1310nm1550nm; 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4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,

## 光纤分纤箱性能描述

### 机械性能

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制,保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识,从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃:符合 GB5169.7 实验A 要求。

### 电气性能

连接器衰减(插入、互换、重复) 0.3dB;

回波损耗:APC型 60dB,UPC型 50dB,PC型 40dB;

### 高压防护接地装置

绝缘电阻: 1000M /500V(直流)。

耐电压: 3000V(直流)/1min,不击穿、无飞弧。

接地线截面积  $gt;6mm^2$ ,接地处有明显的接地标志。

### 优势

各种接头端接方便,安装灵活。

有抽屉式和固定式等多种规格;

模块化光纤配线箱端接更方便,使用更灵活;

支持各种光纤连接头的管理,远捷通信科技有限公司如SC、LC、ST、MT-RJ等;

光纤配线箱组成材料必须符合SJ, T 11363-2006规定的均匀材料(EIP-A类)有毒有害物质含量的要求。

## 4.2 机械物理性能

箱体必须具有良好的抗腐蚀耐老化和抗破坏性能。箱体顶端表面必须能承受不小于500N的垂直压力,箱体门打开后,在门的最外端必须能承受不小于100N的垂直压力。卸去载荷后,箱体必须无破坏痕迹和\*\*\*

变形。当有光缆引入时，普通光缆固定后必须能承受不小于500N的轴向拉力；自承式蝶形光缆固定后必须能承受不小于200N的轴向拉力。经拉伸、扭转试验后检查光缆固定处，光缆必须无任何松动、破坏现象。

#### 4.3 密封性能

室内型箱体的防护性能必须达到GB 4208-2008中IP53级要求。

室外型箱体的防护性能必须达到GB 4208-2008中IP55级要求。

a4.4 燃烧性能: 设备内所有非金属材料结构件(含尾纤或跳纤)的燃烧性能必须能符合YD, T 988-2007中规定的要求