

# 四网合一箱图文并茂

产品名称	四网合一箱图文并茂
公司名称	宁波市宇晨通信科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	宇晨:1
公司地址	慈溪市观城工业区
联系电话	0574-63622262 13857458939

## 产品详情

### 三网合一光纤楼道箱

#### 产品简介：

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。

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

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。

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

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。

门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装

具有临时尾纤存储区域

支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等

## 产品概述：

年，国家重点发展战略性新兴产业为电信发展带来新的机遇，三网融合进入实施阶段、互联网得到进一步发展，3G业务和网络建设进展平稳，我国通信市场保持稳定健康的发展。运营商继续保持高额投资，大力部署FTTx建设和网络升级，并以3G和TD发展为契机，加快推进通信业转型发展。

三网合一光纤楼道箱是中国移动、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研究开发的新产品。普通社区宽带用户可以来回换三家的宽带网络，是三网合一楼道箱大的优势与进步。

三网合一楼道箱包括直熔式三网合一楼道箱、插片式三网合一分路器箱、抽拉式三网合一配线箱三种型号。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，实现光缆的直通功能，满足各类传输网络工程的需求。（可根据客户需要设计不同款式、不同尺寸的箱体。）

## 产品特点：

采用工优质冷轧钢板，静电喷涂室外防水粉末，抗压能力强，防护等级：IP55级；

产品为多用途配线设备，既能当光分线箱使用也能当光分路器箱使用，操作方便灵活；

采用独特的防盗锁和活动铰链结构设计，开闭轻巧，灵活更有利于溶解配线工作

主要用于光传输终端的成端熔接、分光、配线输出等；

可配置标准插片式分光器安装槽，便捷插入分光器；

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。有效做到移动、联通、电信三合一。

## 技术参数：

工作温度：-30~+60度，储存温度-40~+60度

箱门开启角度：180°

大气压力70Kpa-106Kpa

光电性能:插入损耗 0.2dB;附加损耗 0.2dB

回波损耗 45dB;附加损耗 5dB

插拔耐久性寿命>1000次

电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电)

抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

### 三、适用性指标

标称工作波长

光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范

光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范；

前面操作、安装都相当迅速方便；

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；

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；

产品重量：壁挂式：22KG、镶嵌式：

产品材料：冷轧板

产品颜色：常规色灰色

产品工艺：冲压

型光分路箱（三运营商共用-弱电井墙挂式）

#### 一、产品组成

光分路箱（三运营商共用-弱电井墙挂式）由箱体、内部结构件、光纤熔接盘片、光分插片及附件组成。

二、产品尺寸：高×宽×深=600mm×600mm×

#### 三、配置：

- 1、每个功能仓有2个上联光缆进箱孔。
- 2、每个功能仓至少有1个皮线光缆出箱孔。
- 3、每个功能仓2套光缆固缆接地装置。
- 4、可容纳二个1:4、1:8或一个2:16的光分路器插片的光分路器插片盒。
- 5、光分路器进端口光缆储存装置。
- 6、皮线光缆收容及绑扎装置。
- 7、可翻转的光分路成端及调度装置。

四、特点：采用模块化、无跳纤结构，壁挂式安装。可通过灵活的增加插片式光分路器的

数量，以实现端口的扩容。另配置光纤熔接盘片用于上联光缆的端接及光缆分支的接续，并配置储纤用适配器，用于上联光缆的储存与固定。