

## 四网合一箱 配线箱 楼道箱精品展示

产品名称	四网合一箱 配线箱 楼道箱精品展示
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

### 四网合一箱 配线箱 楼道箱精品展示

四合一箱适用于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；

共建共享中国广电FTTH四合一网络箱（中国电信四网箱中国移动四合一箱中国联通四合一分纤箱）四网合一箱、四合一网络箱、四合一分光箱、四合一分线箱、四合一分配箱、四合一配线箱、四合一楼道箱、四合一电井箱、四合一入户箱、三合一融合箱、四合一熔接箱、四合一指溶箱、四合一宽带箱】

四网合一箱安装：室外-楼道【壁挂式-镶嵌式】

四网合一分光箱型号：12芯24芯36芯48芯60芯72芯96芯108芯144芯（注释：箱体大小结构可定做）

光纤四网综合箱（光纤到户）

FTTH-A (暗装)、FTTH-B (明装)

产品优势：

1适用于住宅电信网，网通网、铁通网等光缆配线

2采用二级光分配置，集中度高，安装方便。

3运营商单独空间，防干扰性强，安全性高。安装地方：壁挂式 楼道 室外 室内 抱杆式

入墙式家庭住宅

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 具体功能要求如下：

#### (一)光缆固定与保护功能

应具有光缆引入、固定和保护装置。该装置具有以下功能：

1. 将光缆引入并固定在光纤接续盒内，保护光缆及缆中纤芯不受损伤；
2. 光缆金属部分与机架绝缘；

#### (二)光纤终接功能

应具有光纤终接装置。该装置应便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕的光缆纤芯、尾纤不受损伤。

#### (三)调线功能

通过光纤连接器插头，能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。

#### (四)标识记录功能

光纤接续盒内应具有完善的标识和记录装置，用于方便地识别纤芯序号或传输路序，且记录装置应易于修改和更换。

#### (五)光纤存储功能

*光纤接续盒内应具有足够的空间，用于存储余留光纤。*

光纤通信技术的发展促进了有线电视网络的发展，特别是广播电视网、电力通信网等。采用SDH光纤可以有效保护网络信号的传输，提升信息传递的安全性能。由于光纤通信的信息容量十分大，可以实现电视台节目的广播，增进电视节目的关注度。加密传输的特点又可以实时保障电磁波信号的安全传递，的推动了电话通讯的完善发展。光纤的发展经历许多重要的转折，其主要线路就是围绕如何降低光纤损耗展开的。随着材料学的不断发展，学者进行了光纤介质的不同掺杂，将介质的损耗大大的降低了。现阶段，我国光纤光缆的制作中，其生产量过大，市场上出现了供大于求这一消极现象，与其他光纤出售相比，我国与其他光纤的主要性能指标相差不多，价格上不能与其他光纤价格拉开一定距离，造成了我国光纤光缆在国际市场上没有较大的发展空间，这一原因使得我国光纤光缆的出口量不高，加重了国内光纤光缆销售饱和的现象。