

# 1152芯三网合一交接箱(FTTH驻地网共建共享型光缆交接箱)

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 1152芯三网合一交接箱(FTTH驻地网共建共享型光缆交接箱) |
| 公司名称 | 宁波市宇晨通信科技有限公司                   |
| 价格   | 1300.00/台                       |
| 规格参数 | 品牌:宇晨<br>型号:1152芯<br>产地:慈溪市     |
| 公司地址 | 慈溪市观城工业区                        |
| 联系电话 | 0574-63622262 13857458939       |

## 产品详情

室外落地式288芯三网合一光缆交接箱生产厂家、室外、落地式、SMC、壁挂式、288芯三网合一光缆交接箱、288芯三网合一光交箱、288芯三网融合光缆交接箱、288芯三网共享共建光缆光交箱、FTTH三网合一光缆交接箱、室外288芯三网合一光交箱、国聚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，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MODF光纤总配线架、

### 室外落地式288芯三网合一光缆交接箱

【产品型号】：144芯、288芯、576芯、720芯、864芯、1152芯T

【产品颜色】：灰白色

【产品材质】：冷轧板、SMC/不锈钢、OCC、材质

【产品规格】：三网合一，四网合一，ODF子框型，直插盘，免跳接，插片式，盒式

【产品配置】：常规可配FC，SC，ST,LC束纤（带状）尾纤

【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，网络，长城宽带

【产品尺寸】：1600×800×400 1600×800×400

1600×800×300 1600×800×300

2000×600×300 2200×600×300

安装地方：室外壁挂式、落地式、街边、小区

类型：普通型、免跳接型

材质：SMC、不锈钢

主要供应：中国电信、中国移动、中国联通、中国广电、中国铁通、运营商、房开商

专业从事冷轧板216芯三网合一光缆交接箱、144芯三网合一光缆交接箱、288芯三网合一光缆交接箱、432芯三网合一光缆交接箱、576芯三网合一光缆交接箱、三网合一箱\_三网融合箱\_共建共享箱\_光纤分线箱\_光分路器箱\_光缆交接箱等通信接线设备的高新科技企业，公司创建于2003年，国聚凭着对光纤通信新技术的不断追求以及对市场的快速响应构筑差异打造精品的可持续发展战略及时准确的为用户提供\*\*\*贴切迅捷的产品和服务。

箱体材质：P65级不锈钢、不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）

参考尺寸（长×宽×高）：

安装方式：落地式、架空式、抱杆式、挂墙式

应用范围：光缆交接箱是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆节点的接口设备，具有光缆熔接、直通、和光纤储存、配线功能。

按材质分类，可分为IP65级不锈钢和不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）。

按容量分类，光缆交接箱主要有48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、576芯，720芯，960芯，1152芯，1440芯几种。

## 结构

一般的光缆交接箱均由：箱体、一体化熔接盘、光缆固定板、挂纤柱几部分组成。

## 特点

I 交接箱具有配线、熔接、贮纤、调纤功能，有顽强地抗野外环境的性能，并能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，箱体密封性能良好，防护等级达IP65级要求。

I 箱体可为前开门或前后开门，箱内有充足的布纤、贮纤空间，有足够的绕线盘、挂线钩，方便用户操作。

I 模块化设计，布局合理，功能多，密度大。

I 采用防盗门锁形，安全可靠，具有良好的防破坏功能。箱体有灵活的进出光缆结构和灵活的内连接结构。

I 可采用FC或SC型适配器，适配器40°斜角，可避免弧光直射人眼。

I 光缆加强芯根据客户要求，也可采用光缆固定罩壳形式，适用于普通和带状光缆。

I 接地方式：箱体共有两层地，一层为保护地，光缆加强芯与保护地相接。另一层为机架地，该两层地之间互不相通，分别通过各自的接地线通向机房大地。

I 在箱体内设有专门的光缆直通熔接区，两端光缆在直通熔接区内连通。

I 箱体底部高、空间大，便于光缆引入时有更大的曲率半径，安装操作施工方便。

I 机架有良好的接地系统。

I 机内塑料件采用阻燃材料。

## 使用条件

工作温度：-40 ~ +60

相对湿度：95%（+40 时）

大气压力：70 ~ 106Kpa

贮运温度：-40 ~ +60

防潮防雨防尘防盗符合 YD/T988-1998标准

## 技术参数

I 绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻应不小于 $2 \times 10^4 M$ ，试验电压为直流电500V。

I 耐电压水平：接地装置与箱体金工件之间的耐电压水平应不小于3000V（直流电）1min不击穿无飞弧。

I 光纤连接器损耗（含插入、互换、重复性）不大于0.5dB。

I 光纤连接器回波损耗：PC型 40dB UPC型 50dB APC型 60dB

I 光纤连接器插拔耐久寿命>1000次

I 箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N，箱门打开后，在外端应能承受的垂直压力大于200N

## 功能要求

1. 光缆固定与保护功能：应具有光缆接入，固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上，保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。

2. 光缆终接功能：应具有光纤终接装置，该装置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，保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。

3. 调线功能：通过光纤跳线连接器接头。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。
4. 光缆纤芯和尾纤的保护功能：光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。
5. 容量：每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）应在产品企业标准中作出规定，光纤终接装置，尾纤盘线装置，适配器卡座，尾纤及适配器，在满容量范围内应能成套配置。