

# 落地式144芯三网合一交接箱 光缆交接箱厂家直发

产品名称	落地式144芯三网合一交接箱 光缆交接箱厂家直发
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:三网合一交接箱 材质:SMC, 冷轧板, 不锈钢
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

## 产品详情

落地式144芯三网合一交接箱 光缆交接箱厂家直发、室外144芯三网合一交接箱各种接口满配、现在正处于通信设备144芯三网合一交接箱产品飞速发展的时代，市面上的游戏设备越来越多，玩家对设备性能的需求也越来越复杂。有的需要画质高清，有的需要操作流畅，如果参加过7月12日，京东通信与宁波品悦通信公司联手举办的“通信设备，打开即现场--2021品悦通信设备游戏电视嗨玩趴”活动就会发现，只要拥有品悦144芯三网合一交接箱游戏通信设备，所有的问题都能迎刃而解。

144芯三网合一光缆交接箱|三网合一交接箱|三网合一光交箱【移动通信|电信|联通（容量：144芯、288芯、432芯、576芯、864芯、720芯驻地光网络室外光缆配纤箱|驻地光网络室外光配线/分路器箱）】

光缆交接箱（144芯、288芯、576芯、1152芯光交箱）光缆交接箱厂家，光缆交接箱批发，光缆交接箱生产基地！

品悦专业致力于模压SMC（不饱和聚脂玻纤增强材料）光缆交接箱、配线箱及其它通讯设备的生产、研究和开发。

SMC制造生产、研发的专业人才数十人、拥有各种专业生产机械和检测仪器数十台，年销售额达1亿，具备年产各类smc光缆交接箱80000台/套的生产能力。

我公司开发、研究和生产的GX系列模压SMC144芯、288芯、576芯光缆交接箱...

型号：96芯/144芯/288芯/576芯/720芯/960芯/1152芯/1440芯）专为（电信,联通,CATV广电,铁通,移动通信打造）

FTTH共建共享室光缆交接箱|三合一光缆交接箱（中国电信|中国联通|广电网络|移动通信专用,配线容量：96芯,144芯,216芯,288芯,360芯,432芯,576芯,648芯,720芯,864芯,1152芯光缆交接箱）FTTH三合一光缆交接箱是用于光纤接入网三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备,可以实现大容量光纤的熔接,终端存储以及调度等功能。该产品的应用,减少了三网的重复线路建设,精简线路,美化环境。中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱。光缆交接箱用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口配线设备。可对主,配线光缆进行固定,开剥,保护,终接及冗纤的盘绕,通过光纤跳线,能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。产品具备模块化设计,优化的光缆管理系统,实现主干光缆与配线光缆交叉连接或互连,以及主干光缆之间的直通连接配线功能。且适用于多元化的XPON建设需求,提供多种光分路器增值单元解决方案。

工作条件：

工作温度：-40 ~ +60

相对湿度：95%(+40 时)

大气压力：70kPa ~ 106kPa

技术要求：

防护等级：IP65

标称工作波长：850nm , 1310nm , 1550nm。

光纤活动连接器插入损耗：0.3 dB。

光纤活动连接器回波损耗：45dB(PC型)。

机架高压防护接地装置与机架间的耐电压 3000V(DC)/1min , 不击穿、无飞弧。

箱体金工件与接地装置之间的绝缘电阻  $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$

箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N , 箱门打开后 , 在门的外端能承受的垂直压力大于200N。

光缆固定处能承受1000N的轴向拉力 , 并能承受扭转角度  $\pm 90^\circ$  共3次的循环扭转。

光纤弯曲处的曲率半径  $> 30mm$ (内控40mm)

产品特点

- 1.采用熔配一体化抽拉式模块 , 使交接箱容量大 , 密度高。
- 2.箱体采用高强度SMC聚脂箱体 , 具有良好抗腐蚀、耐老化性能 , 能抵受剧烈的气候变化以及适应恶劣

的工作环境

- 3.箱体具有良好的密封性能，防护等级达到GB/T4208IP65级。
- 4.具有很好的安装性能及防破坏功能。
- 5.箱体具有安全可靠的光缆固定与接地保护装置。
- 6.高压防护接地与机箱绝缘电阻： $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$
- 7.箱高压防护接地与机箱间耐压  $3000V(DC)/1min$ ，不击穿，无飞弧
- 8.箱体静负荷能力：壳盖 980N，侧表面 980N，门铰链 200N
- 9.机箱的密封防护等级：达到GB4208标准中IP65级
- 10.阻燃性能：达到GB4609/FV-0级
- 11.密封性能：达到GB4208/IP53要求
- 12.负荷值：壳盖 980N，侧表面 400N，支撑件 200N
- 13.小拉脱力： $0.4-1.2mm$ 导线分别为24-120N

### 三、用途

1.光缆交接箱是用于室外的主干光缆与配线光缆连接的接口设备，能够实现光纤的接续，配线有直接连接和交叉连接的功能。

## 三网合一光缆交接箱介绍

### 一、概述

光缆交接箱用于实现光纤接入网中主干光缆与配线光缆的连接、分配及调度，广泛用于光纤接入网线路以及CATV网线路工程。

### 二、主要特点

- 1.箱体采用高强度的国际材料SMC（玻璃纤维增强不饱和聚酯塑料）经高温模压而成，使用寿命长，防老化、抗辐射；表面不需任何防护，具备全天候防护功能。
- 2.箱体厚实，具有良好的隔热效果，能有效防止箱内水汽凝结
- 3.箱门采用特种密封门封、防水门锁及三点式门销锁定，安全可靠，密封性好。
- 4.采用12芯熔接配线一体化模块。
- 5.适合FC、SC、LC、ST光纤适配器的安装。

6.有可靠的光缆固定和接地保护装置。

7.适合于单芯和带状光缆的成端。

8.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。

9.箱体防护等级达到GB/T4208-1993标准中IP65等级要求。

10.美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。

11.光缆交接箱规格：48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯。

### 三.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。

#### 1 光交箱基座施工要求

1) 社区光交箱选址应在小区内的绿化带内、楼侧、配电房旁，不容易被碰撞的地方，避开外部高压电干扰及高温、腐蚀和易燃易爆区影响，不影响居民的正常生活和出行。

2) 光交箱下半部分可以使用烧结红砖砌筑，上半部分30公分要采用高强度混凝土浇筑，使用4个预埋螺丝对箱体进行连接和固定。

3) 光交箱必须接地，分别做箱体接地和加强芯接地。

总结：光交箱底座要宽出光交箱10公分，基座预埋螺丝要高出基座6-8公分，光交箱必须固定牢固。

## 2 光交箱容量配比要求

总结：光交箱容量配比要精心计算，避免资源浪费。

## 3 光交箱内线序及线缆固定

1) 光缆入箱要从右到左依次进缆。

2) 入箱光缆必须用卡箍进行固定，并且固定光缆加强芯，保护管沿光交箱右侧理线器进行捆扎（以光缆为单位呈束状捆扎），入缆孔要以胶泥进行封堵。

3) ODF盘要使用数字或字母从上到下进行标注、排序，防尘帽必须保留完整。

4) 分光器在光交箱内指定位置固定摆放。

5) 分光器尾纤根据法兰头方向进行分束捆扎（以ODF盘为单位进行分束）。

6) 捆扎材料选用魔术带（自粘带），对分纤器尾纤等距离捆扎。

总结：以上几点应注意分光器尾纤的捆扎，不宜捆扎过紧使尾纤受到积压或尾纤弯曲导致光衰过大。

## 4 光交箱内标签及表格要求

1) 分光器整理完毕后，应对尾纤进行粘贴标签，标签正面说明尾纤连接到哪一栋哪一单元。

2) 信息表格应粘贴在光交箱门内，写明ODF盘各端口去向及使用情况，在表格对应行写明主干、配线光缆芯数，和熔接情况。

### 【品悦通信】产品售后服务

为创造品牌,提高企业,树立企业形象,我公司本着“一切追求高质量,用户满意为宗旨”的精神,以“优惠的价格,周到的服务,可靠的产品质量”的原则向您郑重承诺：

#### 一,产品质量承诺：

1,产品的制造和检测均有质量记录和检测资料。

2,

对产品性能的检测,我们诚请用户亲临对产品进行全过程,全性能检查,待产品被确认合格后再装箱发货。

#### 二,产品价格承诺：

1,为了保证产品的高可靠性和先进性,系统的选材均选用国内或优质品牌产品。

2,在同等竞争条件下,我公司在不以降低产品技术性能,更改产品部件为代价的基础上,真诚以优惠的价格提供给贵方。

#### 三,交货期承诺：

产品交货期：尽量按用户要求,若有特殊要求,需提前完工的,我公司可特别组织生产,安装,力争满足用户需求。

#### 四、品悦售后服务承诺：

1,服务宗旨：快速,果断,准确,周到

2,服务目标：服务质量赢得用户满意

3,服务效率：保修期内或保修期外如设备出现故障,供方在接到通知后,维修人员在24小时内可到现场并开始维修。

4,服务原则：产品保修期为十二个月,在保修期方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏,保修期外零部件的损坏,提供的配件只收成本费,由需方人为因素造成的设备损坏,供方维修或提供的配件均按成本价计。

#### 品悦销售地区：

辽宁省,吉林省,黑龙江省,河北省,山西省,陕西省,甘肃省,青海省,山东省,安徽省,江苏省,浙江省,河南省,湖北省,湖南省,江西省,福建省,云南省,海南省,四川省,贵州省,广东省。内蒙古,新疆,广西省,西藏,宁夏省,北京市,上海市,天津市,重庆市。