

# 720芯四网合一光缆交接箱厂家

产品名称	720芯四网合一光缆交接箱厂家
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:720芯四网合一光缆交接箱 产地:宁波市
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

720芯四网合一光缆交接箱厂家-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

笔者发现近连续一个多月的品悦720芯四网合一光缆交接箱零售监测数据中，关于尺寸零售量占比，720芯四网合一光缆交接箱已经成为销售量的品类。无论是线上还是线下卖场，新款新功能的到来实乃大势所趋，720芯四网合一光缆交接箱现如今如此火爆，证明人们对于家庭娱乐的需求越来越重视，对于试听的质量要求也越来越高。下面小编就为大家推荐几款既有外观、性能都非常强悍，价格也十分给力的720芯四网合一光缆交接箱。

720芯四网合一光缆交接箱|四网合一光缆交接箱|四网合一交接箱|FTTH共建共享室光缆交接箱|三网合一通信光缆交接箱（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四网合一光缆交接箱是用于光纤接入网四网主干光缆与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，减少了四网的重复线路建设，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。

720芯四网合一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。

光交箱维护流程及存在问题的解决方案随着移动宽带数据业务的迅速发展，移动光交箱的总量发生了井喷式的增长。为对规范XX光交箱的统一管理，确保光交箱的整齐、美观，纤芯使用情况与实际一致；为了移动全业务发展提供一个高效、稳定、快捷的平台；为了确保维护单位在日常维护中有章可循、有的放矢，便于维护管理人员在业务开通、线路维护工作中有据可依，充分发挥光交箱应有的作用，根据XX地区实际情况，特将移动光交箱维护流程及存在的问题进行梳理，以作为参考。

## 一、光交维护流程

（一）分级维护根据光交承载业务的重要性、光交节点位置的重要性等因素，将光交分三个级别进行维护，一级光交为重要，二级次之，依次类推。

（二）巡检制度光交实行分级巡检制度。

一级光交：按每季度1次进行巡检，重点检查光交锁是否损坏，有无光交挡板丢失，针对存在隐患光交进行记录并上报。二级光交：按每半年1次进行巡检重点检查光交锁是否损坏，有无光交挡板丢失，针对存在隐患光交进行记录并上报。三级光交：按每年1次进行巡检，重点检查光交锁是否损坏，有无光交挡板丢失，针对存在隐患光交进行记录并上报。

（三）检后处理针对存在隐患光交，按照代维和非代维进行划分，已代维光交交由代维中心处理：未代维光交箱上报至工程部，由施工单位进行整改，整改结果抄送至代维中心。

（四）责任认定光交被破坏或施工不规范的，由运维部传输班会同代维单位调查原因，追查相关责任人。无法确定责任人的，可根据现场情况与光交纤芯资料对比，认定新增光缆和新增业务施工者和相关项目经理为该事件责任人。

（五）责任划分因光交箱承载的业务基本上为宽带和集团客户数据业务，针对光交存在问题导致用户无法正常使用的，宽带和集团客户维护人员应首先赶到现场，查看是否分光器故障、法拉头松脱、尾纤故障等其它器械故障导致，如因以上原因相关维护人员应自行解决；如因其它传输线路原因导致，联系线路维护人员进行光缆故障检修。

## 二、光交存在的问题及解决方案

### （一）尾纤走线乱、标签不规范

问题：由于光交的易用性及便捷性，造成光交箱的施工频率较大，加上各个施工队施工质量参差不齐，导致光交内尾纤走线极为混乱，尾纤标签出现手写或无标签等情况，给光交箱的日常维护及管理带来极大的不便。

解决方案：光交的使用实行报备制度，任何施工单位和个人在开闭光交和使用光交时都需事先向传输班报备。传输班根据该光交的重要程度，确定是否随工处理，需随工的，安排随工。实行报备制度，便于光交后期出现问题及时找到当时的施工单位进行整改。

### （二）光交箱门锁损坏、挡板缺失

问题：随着光交施工的增多，光交箱门锁损坏、挡板缺失的现象时有发生，代维公司疲于应付此类事件，但取得的效果并不明显。

解决方案：

1、统一将光交箱外焊铸围栏，钥匙交由专人保管，针对已报备施工单

位和个人，可以借用。钥匙借取期间出现问题有相关报备单位和个人负责修复。

2、统一更换LS无源电子锁--LS无源电子锁，无需电源，可快速部署，一片芯片钥匙可控制全部光交箱门的开闭工作。更换LS无源电子锁可杜绝因施工单位安装人员私配钥匙，日常维护人员离职，丢失钥匙而带来的安全失控风险。

### （三）光交命名不规范

问题：因业务发展的需要，移动光交箱在一个路口出现34个光交箱的情况并不少见，光交箱外侧又无明显编号，导致查修故障时，维护人员只能打开光交箱一个个进行核实，非常影响维护效率。

解决方案：为了维护人员及以后施工人员工作的方便，需将每个光交箱进行编号，编号的序列应以路段及路段的起止开始一路来编号，在外部做好明显标识，并与竣工图纸上相吻合。

### 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。

宁波品悦通信公司的服务：

对于一个立足于长远发展的企业来说，只有客户满意，我们才能赢得市场，获得发展机会。品悦始终把质量放在公司品牌建设核心的地位，无论是产品的质量，还是服务的水准，都力争。公司对每一个项目从方案设计、制造生产、物流配送、安装调试以及售后服务的各个环节都制定了严格的执行标准，并实行全方位监控，确保每个细节都能无误，即使产品装箱这样细微的环节也做到严格要求，从而使每个项目都能达到理想的使用效果。正是基于这种经营理念，品悦要求所有员工要以诚信待人，品悦承诺，言之必行，行之必果。

防水十大品牌生产厂家服务标准：为您提供高品的一系列产品：OMDF光纤总配线架，ODF光纤配线架，ODF单元箱，三网合一光缆交接箱，四网合一光缆交接箱，三网合一分纤箱，四网合一分纤箱、光纤分纤箱、光纤配线箱、光分路器箱、光缆终端盒、光缆接头盒、ONU综合配线箱、综合集装架、户外机柜、网络机柜、监控箱立杆等各种非标机柜机箱等产品。用料足，工艺技术精湛，设备先进，生产有质量保证。监控电视墙根据客户的要求设计和生产的合理，简单，实用，美观大方，设备安装方便简单

品悦FTTX布线应有尽有、质量保证！随时欢迎您前来咨询！！！！

宁波品悦通信设备有限公司一贯坚持“企业以人为本，人以责任为先”的发展理念，高标准、零缺陷、顾客的期望是我们追求的目标。完善自我、超越自我、为客户创造更多价值是企业宗旨，创新、团结、敬业、守信是公司精神，用“心”突破传统，用“光”引领未来，公司将锲而不舍、持之以恒地走创新发展之路，与社会各界朋友及客户、合作伙伴共同建设“宽带中国”的美好明天！

宁波品悦通信提供室外144芯光交箱现货供应，有需要的话请跟我们联系。

