

# 室外三网合一光缆交接箱生产厂家

产品名称	室外三网合一光缆交接箱生产厂家
公司名称	宁波长飞通信科技有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	长飞:576芯720芯
公司地址	慈溪市观海卫镇工业园区
联系电话	0574-63633786 13685884169

## 产品详情

三网合一光缆交接箱|三网合一交接箱|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：48芯、72芯、96芯、144芯、216芯、288芯、360芯、432芯、480芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1440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。

1、概述：随着通信行业的飞速发展，光缆已经成为数据承载的主要媒质，光缆越来越多的使用在城域网、本地网以及相关有传输需求的网络中，从现有的通信运营商来看，大力发展自身的网络，以此来实现企业价值和社会价值显的尤为重要，做为信息提供者，应该做到能迅速、安全、稳定的为有需求的客户提供传输。所以，首先做到光纤到路边（FTTC）已是各运营商大的共识，因此，在光缆网络建设中，光缆交接设备比较多地会使用到光缆交接箱。如何选择

性能好的光缆交接箱、合理管理纤芯，关系到光缆网络建设运营成本和将来的效益。2000年以前大量的市话电缆交接箱被使用在通信中，之后随着光缆制造技术的成熟，光缆被越来越多的使用在通信中，为了更好的接入用户光缆交接箱被逐渐采用。其实，光缆交接箱与电缆交接箱的原理基本相同，光缆交接箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备，光缆引入光缆交接箱后，经固定、熔接、配纤后，使用跳纤将有传输要求的光纤连通。从而对光缆进行非常方便的分配和调度。光缆交接箱是一种无源设备，并不能提供有源方面的传输。如简单去认为可以把光缆交接箱看做是一个可多次反复开启（适配器可插拔>500次）、可简单的将光纤连通、可进出较多光缆的一个光缆接头盒。

2、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 3、主要技术参数：

插入损耗：1.31,1.55um LD光源。单模 0.18dB多模 0.30dB

回波损耗：1.31,1.55um LD光源。单模PC 45dB UPC 50dB APC 60dB

绝缘电阻： $2 \times 10^4 M$  /500VDC 耐电压：3KVDC/1min不击穿，无飞弧

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

4、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线路。

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：144、192、288、432、576、864芯 产品质量承诺：1,产品的制造和检测均符合国家标准。

2,产品在有专业检测人员进行检测,确保产品的各项指标达到贵处的要求。

3,我方所提供的产品在质保期内如果存在质量问题,我方愿意承担一切责任。二,交货期承诺：我方确保所提供的产品按照需要方要求时间将货物送到地点,若贵处有特殊要求,需提前完工的,我方可与贵处协商,确保及时满足贵处的需求。三,若供应商所提供的货物开箱后,发现有任何问题（包括外观损伤）,须以使用方能接受的方式加以解决的:及时维修更换和换取全新产品。四,在质保期内,同一设备,同一质量问题连续三次维修仍无法正常使用的,我方承诺更换同品牌,同型号新设备,并对产品质量实行“三包”服务。在质保期外,提供设备的更换,维修只收取零配件成本费用,不收取人工技术和服务费用。五,售后服务能力及在设备的设计使用寿命期内,我方承诺应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件,确保设备的正常使用。投标人应写明保修期后的维修收费标准,维修备件库地点及厂家维修站地点。

六,建立合理的销售服务管理制度及体系：

1,售前服务。设立专门的销售服务机构,公司将会安排相关专业人士负责到场教正确及时的使用。2,售中服务。为防止用户使用不当而造成不必要的损失,在产品使用过程中,公司将派相关技术人员到基层向用户进行技术指导。确保正确使用该产品,让用户用得安全,放心。

3,售后服务申明：本公司所提供的服务均为免费服务。七,产品售后计划 1,设备正常运行验收后,我公司指派专业工程师负责在现场为贵单位提供不受人员限制的维修和使用操作培训,每年公司组织培训2次。培训内容包括：设备正确操作使用知识；识别初级故障及必要的恢复方法；常见故障排除方法。2,定期派专业人员到业主处查看设备运行情况。采用“会诊制度”与“奖惩制度”相结合的方式解决出现的问题。

。