

216芯光缆交接箱 三网合一光缆交接箱大量出售

产品名称	216芯光缆交接箱 三网合一光缆交接箱大量出售
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1400.00/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

216芯光缆交接箱 三网合一光缆交接箱大量出售

SMC复合材料（片状模塑料）经高温一次模压成型，具有机械强度高、材料重量轻 使用寿命长、绝缘强度高、耐电弧、阻燃、密封性能好、且产品设计灵活，易国模化生产，并有安全美观的优点，具有全天候防护功能，能满足室外工程项目中各种恶劣环境和场所的需求，克服了室外经书设备的易腐蚀、寿命短和隔热保温性能差等缺陷。主要特点：1全封闭机箱、防尘、防水，外形美观。2直纤规范，满足光纤弯曲半径大于40IT11n。3能同时满足带状光缆和非带状光缆的使用需求、4具有安全、可靠的光纤存贮、保护功能.5标识清楚，每芯光纤的接续和分配有明显的标识。6全模块化设计的交接箱，可根据客户要求灵活组装，便于施工和维护。可方便的进行光缆固定、开剥、接地、光缆交接箱纤芯管理和连接。

光缆交接箱采用模块化设计，使运营商能够随着接入点的增加而方便扩容，延长了固定资产的投入。小

型化、高密度、安装灵活的特点，使96芯交接箱可以减少室外占地面积和行人的注意，避免引起人为的破坏。箱体性能：144芯光交箱既然是一种室外设备，那么对它根本的要求就是能够抵受剧变的气候和恶劣的工作环境。它要具有防水气凝结、防水和防尘、防虫害和鼠害、抗冲击损坏能力强的特点。容量：1.产品外形尺寸：1030*550*310,配置容量强大多功能集为一体、小到48芯~大到208芯都能皆容。在实际设计和工程中，人们对光缆交接箱的容量问题似乎仅仅要求容量越大越好，但这样可能带来的后果是：箱体体积增大、设备增高。那么更合理的情况应该是的呢?从光缆交接箱的原理图可以看出，光缆交接箱的容量实际上应包括主干光缆直通（或直熔）容量、主干光缆配线容量和分支光缆配线容量三部分。假设主干光缆为216芯带状光缆（12芯/带），在该分支点下落3带，则：主干光缆直熔区容量为 $18 \times 3 = 54$ 带，180芯；主干光缆配纤区容量为 $3 \times 3 = 9$ 带，72芯；分支光缆配纤区容量为主干光缆配纤容量的1.5-2倍，即108~144芯。实际上，我们经常所说的交接箱的容量应该指的是它的配纤容量，即主干光缆配纤容量与分支光缆配纤容量之和。针对这个例子，这个交接箱的容量应该为180~216芯。至于主干光缆的直通部分，实际工程中主要有两种做法：一种是剪断熔接；另一种是不剪断（俗称掏接）。对于这种情况，需要在光缆交接箱中安装的熔接盘（或熔接模块/单元），对于后一种情况，可以通过的直通单元来容纳直通光缆。

产品背景讲述：216光交箱产品介绍及应用随着电信运营商3g、fttx宽带提速工程的快速发展，传统传输线路带宽及光接入端口已经远远不能满足需要，基于epon/gpon的fttx网络结构，已成为运营商通信传输线路的方案。光缆交接箱作为传输线路中的重要组成部分，为适应传输网络的发展要求，功能从大芯数、熔配一体逐步过渡到多缆、小芯数、带分光配线等实际应用环境上来，其结构对熔接配线、线缆管理、分光配置、防护等提出新的要求。远捷通讯144光交箱产品，针对各地区气候环境，推出不同材质、分光功能、配线容量的光缆交接箱产品可供选择，现已应用于电信运营商3g网络、光进铜退、fttx、城域网传输改造等项目中，应用方案如下：支持epon/gpon分光功能远捷通讯多年来积极参与行业标准的制订，并参与yd/t988-2007<>的起草及编制，该标准已成为光缆交接箱设计、制造、测试、验收的重要参考依据。1光交箱基座施工要求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。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。光交箱必须接地，分别做箱体接地和芯接地。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光缆入箱要从右到左依次进缆。入箱光缆必须用卡箍进行固定，并且固定光缆芯，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。ODF盘要使用数字或字母从上到下进行标注，防尘帽必须保留完整分光器在光交箱内位置固定摆放。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）。捆扎材料魔术带（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。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。总结：分光器尾纤标签信息要准确清晰，粘贴整齐，信息表格内容要准确。