

48芯三网融合分纤箱产品优势

产品名称	48芯三网融合分纤箱产品优势
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	210.00/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

48芯三网融合分纤箱产品优势

三网合一箱三网光缆分纤箱三网光纤分线箱配线箱品牌三网合一箱【三网合一光纤分线箱、三网合一光纤配线箱、三网合一光纤楼道箱、三网合一光分路器箱、三网合一分光分线箱、三网合一网络箱、三网合一入户箱、三网合一融合箱】

12芯24芯48芯三网合一箱三网光缆分纤箱三网光纤分线箱配线箱品牌【供应：中国电信、中国移动、中国联通、中国广电】

12芯24芯48芯三网合一箱 三网光缆分纤箱 三网光纤分线箱 配线箱纤是光导纤维的简称，它是一种新的导光材料。现在实用的光纤是比人的头发丝稍粗的玻璃丝，外径一般为125-140 μ m，芯径一般为3~100 μ m，光纤在光通信系统中的作用是在不受外界干扰的条件下，低损耗、小失真地将光从一端传送到另一端光纤的基本结构一般是双层或多层的圆柱体，如图2-1所示。中心部分是纤芯，纤芯以外的部分称为包层。纤芯的作用是传导光，包层的作用是将光波封闭在光纤中传播。为了达到传导光波的目的，需要使纤芯材料的折射率 n_1 大于包层的折射率 n_2 。为了实现纤芯与包层的折射率差，需要使纤芯与包层的材料有所不同。目前实际纤芯的主要成分是石英。如果在石英中接入一定的杂剂，就可作为包层材料。经这样的掺杂后，上述目的就可实现了。

产品概述：

2010年，重点发展战略性新兴产业为电信发展带来新的机遇，三网融合进入实施阶段、互联网得到进一步发展，3G业务和网络建设进展平稳，我国通信市场保持稳定健康的发展。运营商继续保持高额投资，大力部署FTTx建设和网络升级，并以3G和TD发展为契机，加快推进通信业转型发展。

共建共享光纤分纤箱是中国移动、中国联通、中国电信伴随社会的进步，因业务与技术的发展，相互渗透相互融合的情况下而研究开发的新产品。普通社区宽带用户可以来回换三家的宽带网络，是三网合一楼道箱大的优势与进步

产品特点：

采用工冷轧钢板，静电喷涂室外防水粉末，抗压能力强，防护等级：IP55级；

产品为多用途配线设备，既能当光分线箱使用也能当光分路器箱使用，操作方便灵活；

采用的防盗锁和活动铰链结构设计，开闭轻巧，灵活更有利于溶解配线工作；

主要用于光传输终端的成端熔接、分光、配线输出等；

可配置标准插片式分光器安装槽，便捷插入分光器；

在机箱形式及厚度保持一致的情况下，光纤熔接盘大支持6片，满足施工过程中任意形式的接续。

有效做到移动、联通、

技术参数：

1.工作温度：-30~+60度，储存温度-40~+60度

2.箱门开启角度：180°

3.大气压力:70Kpa-106Kpa

4.光电性能:插入损耗 0.2dB;附加损耗 0.2B

5.回波损耗 45dB;附加损耗 5dB

6.插拔耐久性寿命>1000次

7.电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电)

8.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

光纤通信技术的特点体现在以下方面，首先是具有较大的传输容量，传输带宽与调制方式是光纤通信技

术具备传输容量的因素。光源具有调制特性，相比于电缆与铜线其通信容量要大许多，并且可以通过其它措施使信息在传递过程中损失程度大限度的降低，从而避免信息容量导致的限制。光纤通信抗干扰能力比较强，光纤材料的主要成分是石英，此种材料具有良好的绝缘效果，因此使光纤具备了较好的抗干扰能力。石英材料自身的性能比较稳定，具有较强的抗腐蚀能力，并且绝缘效果好，能够抵抗雷电干扰与太阳黑子活动。人为电磁的干扰也能够得以削弱。在具体施工环节，光纤架设如果采用平行架设的方式，同时高压电线也采用平行架设的方式，就能够构成复合型光缆，从而为电力调度自动化工作开展提供支撑，电磁脉冲对通信造成影响就可以有效降低。