

216芯三网融合光缆交接箱技术参数

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 216芯三网融合光缆交接箱技术参数 |
| 公司名称 | 宁波市远捷通信设备有限公司 |
| 价格 | 1.00/台 |
| 规格参数 | |
| 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芯三网融合光缆交接箱技术参数

（144芯三网合一光缆交接箱、144芯共建共享光缆交接箱、144芯三网融合光缆交接箱）
GXF05型通信光缆交接箱-宁波远捷通信设备有限公司

室外通信光缆交接箱、三网合一光缆交接箱、免跳纤光缆交接箱、不锈钢光缆交接箱、冷轧板光缆交接箱

GXF05型光缆交接箱产品容量（48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯）

宁波远捷通信凭借雄厚的技术实力、完善的服务，公司以“创新、务实”的企业精神，以“求新、求变、求快”的发展战略，迎接光通信的美好未来。

China Mobile移动、China Unicom联通、China Telecom电信

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！

公司专业致力于模压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。

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,中国联通,CATV广电,铁通,移动通信打造）

产品概述：是用于光纤接入网(电信网、移动网、联通网)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。箱体采用SMC材料制造，抗腐蚀耐老化，使用寿命超过20年。壳体门框四周采用凹槽结构，硅橡胶密封，密封性能达到GB4208--1993中IP级要求。箱体内部夹以隔热材料，能有效防止箱内凝露的产生。采用12芯熔配一体化模块，大幅度利用有效空间，大容量为864芯。卡接式安装FC、SC适配器。前后设通道，可方便跳线灵活跳接12芯熔配一体化模块可抽出至箱外，全面正面操作。有可靠的光缆固定、开剥和接地装置。各部件位置和按排，确保光缆在任何位置时弯曲半径大于40MM。光缆进壳体接口处，突破传统方式防水接头处理光缆密封问题使用条件：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。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

三网合一纤箱，主要构件有箱体，箱体包括顶板、侧板、底板和前门，箱体内部设置有公共仓、中国移动工作仓、中国电信工作仓和中国联通工作仓，公共仓内部设置有熔纤盘、引入光缆固定和适配器卡条固定，适配器卡条固定为可翻转结构；中国移动工作仓、中国电信工作仓和中国联通工作仓内部分别设置有中国移动分光插槽翻版、中国电信分光插槽翻版和中国联通分光插槽翻版；公共仓与中国移动工作仓、中国电信工作仓、中国联通工作仓之间设置有过纤区。实用新型箱体内部设置的公共仓、中国移动工作仓、中国电信工作仓和中国联通工作仓，有效做到了移动、联通、电信的三网合一。

一、产品简介：产品结构与应用场景由浙江通品通信公司开发的FTTH室外壁挂式光分路器箱用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光纤跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于FTTH工程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。光缆也可以经分光配线箱开拨盘绕后

与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求

二、主要特点：

- 1.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。
- 2.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。
- 3.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性。
- 4.采取左右结构和上下结构组合结构的设计，左右两边都有光纤熔接层,而右边上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层。
- 5.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
- 6.各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。
- 7.门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装
- 8.具有临时尾纤存储区域
- 9.支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等

三、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

四、适用性指标:

- 1.标称工作波长850nm1310nm1550nm;
- 2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;
- 3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.
- 4.前面操作、安装都相当迅速方便

5.分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，方便维护及光缆多次维护

6.配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装2台1：4/1：8插片式分光器，

7.外型尺寸：壁挂式：700*600*120MM

镶嵌式：入墙尺寸145*580*750MM 外墙尺寸700*600*160MM

8.产品重量：壁挂式：22KG

镶嵌式：21KG

五、订购信息：

1.产品材料：冷轧板

2.产品颜色：常规色灰色

3.产品工艺:冲压

远捷通信为适应三网融合、FTTx的推广，远捷通信推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。对国外先进技术，国内市场需求有丰富的经验和认识，目前公司研发，生产，销售的产品：

一（ODF）光纤配线架及光纤通信配件二（MDF）音频配线架及配线架配件三（DDF）数字配线架及配件四 综合配线柜五 FTTH光纤产品及网络配线产品目前公司提供的产品和服务遍及：电力通信、电信、移动、地铁、石化、联通、国防通信及政府部门的通信工程;通信行业厂家配套、光纤工程配套、网络工程配套,受到客户的广泛赞誉.公司拥有厂房面积5000余平方米。生产设备种类齐全，加工精度高，具有充分的生产加工能力；检验设备计量准确、测试项目齐全。公司设立了可以满足各项管理需要的职能部门，拥有训练有素的管理、操作和验证人员。产品开发和设计人员全部拥有本科以上学历，密切跟踪国际先进技术，科学策划和控制设计过程，采用计算机辅助设计（CAD），确保产品技术为同行业的翘楚。