

三网合一光缆交接箱配置技术特性

产品名称	三网合一光缆交接箱配置技术特性
公司名称	宁波宏脉通信科技有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	宏脉:三网合一光缆交接箱 288芯:三网合一光交箱 宁波:共建共享光交箱
公司地址	浙江省宁波慈溪市观海卫镇南城中路106号
联系电话	0574-23627637 15990298310

产品详情

三网合一光缆交接箱配置技术特性

三网合一光交箱是用于光纤接入网(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。“三网融合”是为了实现网络资源的共享,避免低水平的重复建设,形成适应性广、容易维护、节省了施工空间和施工强度。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。

随着通信行业的快速发展,人们对通信的要求已不仅限于单一的语音信息交流,近几年来电子技术的不断发展,网络传输的速度加快,语音、数据、图像的综合信息服务给人们自然、生动、真切和有效的交流方式。四网合一也就成了大势所趋

产品名称【Product Name】三网合一光交箱

产品用途【Product usage】

三网合一光缆交接箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。

产品结构【Product

mix】光缆交接箱的结构主要由箱体、内部钣金工件、光纤活动连接器及备附件组成。

产品型号【Product model】：三网合一

产品颜色【Product color】：电脑灰

产品材质【Product material】：SMC、冷轧板、不锈钢

产品类型【The product type】：壁挂式、抱杆式、落地式、架空式

产品规格【Product specification】：三网合一光缆交接箱【（144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、684芯、720芯、864芯、960芯、1152芯）根据客户不同需求，可提供符合客户要求的芯数容量】

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC（一体化熔接盘、法兰、尾纤、分光器）

产品尺寸【Product size】：

144芯三网合一光缆交接箱（落地式）：1030*550*310mm（电信移动联通广电）

144芯三网合一光缆交接箱（壁挂式）：750*550*310mm（电信移动联通广电）

288芯三网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*320mm（电信移动联通广电）

288芯三网合一光缆交接箱（壁挂式）：1080*750*320mm（电信移动联通广电）

576芯三网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*540mm（电信移动联通广电）

864芯三网合一光缆交接箱（落地式）：1450*750*540mm（电信移动联通广电）

1152芯三网合一光缆交接箱（落地式）：1550*1270*660mm（电信移动联通广电）

钣金箱体尺寸可按客户要求定做（长.宽.高mm）

【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带，

工作环境：环境温度：-40 ~ +60 相对湿度：40 时小于95% 大气压力：70 ~ 106Kpa
产品特色选用熔配一体化抽拉式模块，使交代箱容量大，密度高。箱体选用高强度SMC聚脂箱体，具有杰出抗腐蚀、耐老化功用，能抵受剧烈的气候变化以及习惯恶劣的作业环境箱体具有杰出的密封功用，防护等级到达GB/T4208IP65级。具有极好的装置功用及防损坏功用。箱体具有安全牢靠的光缆固定与接地维护装置。高压防护接地与机箱绝缘电阻： $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ 箱高压防护接地与机箱间耐压 3000V(DC)/1min，不击穿，无飞弧箱体静负荷能力：壳盖 980N，侧外表 980N，门铰链 200N机箱的密封防护等级：到达GB4208规范中IP65级阻燃功用：到达GB4609/FV-0级密封功用：到达GB4208/IP53请求负荷值：壳盖 980 N，侧外表 400N，支撑件 200N小拉脱力：0.4-1.2mm导线分别为24-120N

用处光缆交代箱是用于室外的骨干光缆与配线光缆衔接的接口设备，能够完成光纤的接续，配线有直接衔接和穿插衔接的功用。

GXF5-67C型720芯免跳纤光分路器箱

光交箱优势：

- 1.箱内应留有足够的接续区，并能满足接续时光缆的存储、分配。
- 2.不同类的线缆应留有相对独立的进线孔，孔洞容量应满足满配时的需求。目前应按3条室外光缆、满配时皮线光缆（或其它室内光缆）保证孔洞容量需求，进出线宜采用垂直。

- 3.用户引入光缆未开剥时，接续固定件对光缆的小拉脱力不小于100N。
- 4.光纤在机箱内应用适当的预留，预留长度以方便二次接续的操作为宜。
- 5.线缆引入孔处应进行密封，防止水和啮齿类动物进入机箱。
- 6.提供一定数量理线环或其它绑扎线配件，方便绑扎线的基本要求。
- 7.在机箱门内中部合适位置设置卡片插槽用于放置填写分纤情况的纸质表格。
- 8.适用多种使用场景：室外、室内、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 9.模塑箱体，安装背板设计，造型美观小巧，安装方便快捷，便于大规模施工。
- 10.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 11.皮线光缆采用专用卡槽设计，可带活接头入盒，固定可靠，布放简便效率高。