

光缆分光分纤箱供应通信专用

产品名称	光缆分光分纤箱供应通信专用
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	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

光缆分光分纤箱供应通信专用

分光分纤箱,光分路箱,FTTH楼道光分路箱,FTTH插片式光分路箱,FTTH楼道终端光分路箱,FTTH/B宽带接入网工程配套楼道光分路箱,楼道终端光分路箱(2个插槽16芯),型楼道终端光分路箱(4个插槽32芯),楼道终端光分路箱(8个插槽64芯)楼道光分路箱,PLC光分路器箱|楼道光分路箱|PLC光分路器箱|壁挂式二槽.四槽楼道光分路器箱|16芯光纤分纤箱|32芯光纤楼道箱,光分路箱光分路器箱、光纤分线箱、光纤分纤箱、光纤配线箱、光纤楼道箱、光纤分光箱、光纤分配箱、光纤直熔箱、光纤熔接箱、光纤网络箱光纤分纤箱,光纤分路箱,插片式光分路箱,SMC光分路箱,三网合一箱、三网合一分纤箱,四网合一箱,皮线光缆保护盒,光缆分线箱是联城通信自主研发、生产,销售,服务于一体的通信产品。光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱价格,光纤分纤箱生产厂家,光纤分纤箱,光纤分路箱,插片式光分路箱,皮线光缆保护盒,SMC光分路箱,三网合一箱、三网合一分纤箱,四网合一箱,光缆分线箱是联城通信自主研发、生产,销售,服务于一体的通信产品。公司12芯16芯24芯32芯36芯光纤分纤盒光缆分纤箱是针对FTTH建设中采用一级分光或二级分光等不同的场景需求而开发设计的新一款产品,该产品用于配线光缆通过光分路器与蝶形入户光缆实现连接,从而满足用户高速率带宽业务开通的需求,是ODN网络中重要的光接入点设备。适用多种使用场景:室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘。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。分路器模块端口倾斜15°设计,走线路由顺畅。系列化插片可积木化组合,扩容方便,投资节省。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。工厂化皮线尾纤,实现高质量低成本快速部署。

技术参数:

工作环境温度： - 40 ~ + 60

环境湿度： 95% (+ 40)

大气压力：70kPa ~ 106kpa 箱门开启角度：180 °

接地排耐电压水平： 3000V (DC)

绝缘电阻： 2 × 10²⁰M

主要操作：

为方便熔接可将箱体取下操作，亦可单独将熔接盘取下操作；

将分路器模块旋转框向上取出箱体，并取下光缆穿线滑块，妥善放置；

开剥光缆，长度约1.5m，在光缆开剥处缠绕几圈绝缘胶布，再用喉箍进行紧固；

熔接配线光缆，按图4盘绕，操作完成后，将模块旋转框插入铰链旋转轴；

熔接后的SC尾纤连接器插入分路器输入端口，如暂不开通将其停放在“停泊区”；

进行光缆加强芯接地，将接地线从光缆入口引出接地；

固定好光缆穿线滑块，将箱体重新安装于墙体背板上。

光缆分纤箱结构说明：

箱体材料采用台湾进口PC合金料制作

双层结构的设计，上层为光分器配线层，下层为光纤熔接层；

光分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。

光缆分纤箱应用范围：

光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能；同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。

壁挂式：145 × 630 × 800MM 产品重量：22KG 适用性指标

标称工作波长

光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范

光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范

前面操作、安装都相当迅速方便

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

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

功能说明：

箱体采用优质阻燃工程塑料，具有良好的密封性能和耐候性能，适合户内外壁挂、抱杆安装使用，防护等级达IP55级；

专用皮线光缆固定位，保证皮线光缆固定后拉脱力不小于20N；有专门的快速连接器过路孔，皮线光缆端接快速连接器可在箱体外进行，端接快速连接器操作更方便；

可靠的铠装光缆引入、固定、开剥保护及接地装置，多固定2根户外铠装光缆；

多功能熔接保护座，可满足36芯熔接保护套管安放或18芯冷接子的安放需求；

翻板结构设计，充分合理利用箱体空间，全程保证光纤足够的弯曲半径，更方便用户预留合适的冗余光纤及合理走纤路由；

光缆分纤箱适合于光纤接入网中的配线光缆与入户皮线光缆交接点使用。箱体采用壁挂或抱杆安装方式，适用于室内和室外两种场景使用；通过SC型光纤适配器及快速连接器对外线铠装光缆与入户皮线光缆之间进行连接与调度。

安装孔距：本箱体采用3点固定方式，上方2点、下方1点，安装简洁方便，上下之间直线距离为307毫米，左右之间水平距离为197毫米。

操作方法：

- 1.箱体材料采用冷轧钢板1.2mm及以上厚度材料制作，使用寿命达到20年以上；
- 2.门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装；
- 3.双层结构的设计，上层为光分器配线层，下层为光纤熔接层；
- 4.光分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；
- 5.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、调接；
- 6.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；
- 7.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。
- 8.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。
- 9.线缆引入孔处应进行密封，防止水和啮齿类动物进入机箱。
- 10.提供一定数量理线环或其它绑扎线配件，方便绑扎线的本要求。
- 11.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。
- 12.适用多种使用场景：室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 13.模塑箱体，安装背板设计，造型美观小巧，安捉便快捷，便于大规模施工。
- 14.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 15.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。

光纤通信与以往的电气通信相比，主要区别在于有很多优点：它传输频带宽、通信容量大；传输损耗低、中继距离长；线径细、重量轻，原料为石英，节省金属材料，有利于资源合理使用；绝缘、抗电磁干扰性能强；还具有抗腐蚀能力强、抗辐射能力强、可绕性好、无电火花、泄露小、保密性强等优点，可在特殊环境或军事上使用。FTTH可向用户提供极丰富的带宽，所以一直被认为是理想的接入方式，对于实现信息社会有重要作用，还需要大规模推广和建设。FTTH所需要的光纤可能是现有已敷光纤的2~3倍。过去由于FTTH成本高，缺少宽带视频业务和宽带内容等原因，使FTTH还未能提到日程上来，只有少量的试验。由于光电子器件的进步，光收发模块和光纤的价格大大降低；加上宽带内容有所缓解，都加速了FTTH的实用化进程。发达对FTTH的看法不完全相同：