

光纤分线盒原理及使用方法

产品名称	光纤分线盒原理及使用方法
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

光纤分线盒原理及使用方法

光纤分线盒适用于用户端的终端接入，适用于光通讯设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光跳线引出光信号，实现光配线功能。也适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，安装在室外墙壁、电杆等位置，可以方便完成光缆的接续和分配功能，并能满足光分路器的安放而实现分光功能。

为适应FTTX的推广、网络互联互通、资源共享，能为用户提供语音、数据和广播电视等多种服务，远捷通信推出从局端一直到用户的FTTX光配线网络解决方案。产品包括ODN网络涉及的无源光配线设施主要有：局端配线设施：综合配线架（柜），光配线架等。

光分配点设施：光配线架、光交接箱、光分线盒、光分路器、光分歧接头盒等。

光用户接入点设施：光分路器、光分线盒、光终端盒、光分歧接头盒等。

用户端接设施：用户终端智能盒、光纤信息面板。光纤分线箱、光纤分线盒、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、光配箱、光缆分纤箱、光缆分线箱、光缆配线箱、光缆楼道箱、光缆分光箱、光缆分配箱、光缆直熔箱、光缆熔接箱、光缆网络箱、宁波远捷通信设备有限公司所属制造的分路器箱，做工精细、实惠物美、物超所值、质量超群、经久耐用、完美无缺、独具特色、火热畅销、供不应求、品质卓越、有口皆碑，我们可以为您提供一流优质的产品与服务，对于采购量较高的客户，我们还可以探讨价格方面的优惠，经过几年的诚信经营和全体员工的努力，远捷通信已经步入了浙江通信产品优质选购供应商前列之中。

适用性指标:

- 1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;
- 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

产品概述:

本产品应用于FTTH接入系统中的终端接入环节中，特别适用于室外壁挂式或抱箍式条件下使用。上行连接配线光缆（Distribution Cable），下行连接入户光缆（Drop Cable），既具有传统光缆分纤箱的熔接、分光 and 配线功能，又能与iField智能施工工具及ODN网管配合使用，实现iODN的智能光纤管理和智能施工指导。

主要特点：

- 1.适用多种使用场景：室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 2.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。
- 3.采用翻转结构，可合理配置分光、配线及熔接区域空间，便于安装与维护。
- 4.分路器模块端口倾斜15°设计，走线路由顺畅。
- 5.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 6.支持光缆直熔；支持预制蝶形缆和SC型快速连接器。
- 7.采用高性能橡胶密封条密封，防护等级IP53。
- 8.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。
- 9.路由标识清晰，方便路由的记录与维护；体积小、重量轻，可挂墙安装，操作方便。

技术参数：

工作环境温度： - 40 ~ + 60

环境湿度： 95% (+ 40)

大气压力： 70kPa ~ 106 kPa

箱门开启角度： 180 °

接地排耐电压水平： 3000V (DC) /10mA/1min

绝缘电阻： 2 × 10²⁰M 500V