

室外48芯光缆分纤分线箱防水安装

产品名称	室外48芯光缆分纤分线箱防水安装
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	50.00/台
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:48芯光缆分纤分线箱 材质:ABS、SMC、冷轧板
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

室外48芯光缆分纤分线箱防水安装、宁波品悦通信公司作为通信设备【48芯光缆分纤分线箱】优质供应商，宁波品悦通信设备有限公司，宁波品悦从的光纤跳线、光纤分纤箱、再到三网合一楼道分光箱，相继推出了多个通信设备、世界优质通信设备的产品。也正是宁波品悦在通信设备技术的研发上，不断创新，精益求精，推动了整个通信设备【48芯光缆分纤分线箱】产业和通信设备行业的技术进步。

48芯光纤分线箱、48芯光纤分纤箱、48芯光纤配线箱、48芯光纤楼道箱、48芯光纤分光箱、48芯光纤分配箱、48芯光纤直熔箱、48芯光纤熔接箱、48芯光纤网络箱

型号：8芯、12芯、16芯、24芯、32芯、48芯、72芯、96芯、144芯

材质：冷轧板、不锈钢、SMC、ABS

安装方式：壁挂式、抱杆式、挂墙式、嵌入式、镶嵌式、室外、室内等带防水功能

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

光纤配线箱现在正逐渐成为光纤布线系统中的常见产品，在数据中心和服务器机房等高密度布线环境中尤其如此。与传统固定式光纤配线盒不同，光纤配线箱便于人们轻松接触到盒内的光纤，而且能很好地保护光纤。此外，抽屉式的结构也有利于高密度布线和良好的线缆管理。但是，由于光纤较脆弱，极易因拉扯、弯曲或挤压而受到损坏，因此，我们在光纤配线箱内安光纤时应该格外小心。

光纤配线箱的结构

开始在光纤配线箱内安装光纤之前，我们应先了解其构造。下面以飞速(FS)的1U光纤配线箱为例介绍其结构（如下图），这种光纤配线盒的前面板上可安装3个适配器面板，盒内有两个线轴来管理盒内的光纤。

2002年国内开始出现住宅信息配线箱，到2007年开始大规模使用，国家于2007年规范上海、苏州、福建三地市场试点用住宅信息配线箱，全国各地市场均开始仿效采用弱电箱，因而弱电箱大规模被房地产商采用。

家庭住宅采用住宅信息配线箱的好处，主要归结于，其一，能对家庭弱电信号线统一布线管理，有利于家庭整体美观；其二，强弱电分开，强电电线产生的涡流感应不会影响到弱电信号，弱电部分更稳定；其三，更方便于对弱电布线的自主管理。而对于房地产厂商而言，花很少的成本，增加房子的卖点，方便住户也利于房产销售。

特点

插片式1分8，1分16，1分32光分路器箱

统一管理和集中控制

使用住宅信息箱后，可以对家居的所有弱电系统进行统一管理和集中控制，比如切换电话的线路等。典型的案例是模块的可升级属性，目前市场上的配线箱产品都是以箱体+模块构成的，在我们家居布线的时候我们已经将有的弱电线路铺设完毕，以后的功能升级只要通过更换模块就可以达到，比如刚开始的时候我们用的数据模块是HUB模块，后来我们只要将HUB模块更换成SWITCH模块就可以实现家庭网络的交换功能。

简化布线结构

目前市场上应用的住宅信息箱产品的结构不是太复杂，但是却集成了数据、语音、视频及弱电等模块，其大的优点就是可以在住宅设计或装修设计和施工过程中将所有的弱电线路铺高好，并在相应的位置设置信息插座，信息点插座可以包含用于数据线缆的RJ45接口、用于连接语音（电话）线缆的RJ11接口及用连接有线电视的公制F头等，也可以是这些接头的混合插座，这是基本配置。一些有实力的厂商已经将AV、安防口等目前用户需求还不太大的模块也列入了基本配置。

光缆分纤箱特点：

- 1.适用多种使用场景：室外、室内、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。

光缆分纤箱技术参数：

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： 2×10^2 M 500V

光缆分纤箱操作：

1.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；

2.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；

3.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；

4.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；

5.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”；

6.进行光缆加强芯接地，将接地线从光缆入口引出接地；

7.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：

- 1.箱体材料采用台湾进口PC合金料制作.
- 2.双层结构的设计，上层为光分器配线层，下层为光纤熔接层；
- 3.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。

宁波品悦通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，产品介绍如下：

光配系列（ODF）：SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架（柜）等

总配系列（MDF）：10回线保安排，16回线保安排，25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架。各类型保安单元，告警器，总配线架（柜）。

数配系列（DDF）：仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，科隆模块，分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。