

# 1分32光分路器箱【插片式32芯分光箱】

产品名称	1分32光分路器箱【插片式32芯分光箱】
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

### 1分32光分路器箱【插片式32芯分光箱】

FTTH光分路器箱|FTTH光缆分纤箱规格：（1分4、1分8、1分16、1分32、1分64分光分纤箱）驻地光缆分纤箱适用于光分路器出局端后的分散放置的网络结构，由光缆开剥固定组件，光分路器模块、熔接模块、存储区等组成，完成光缆的引入固定、光纤的熔接配线、光分路器的安装管理、皮线光缆的盘存、固定和熔接等，实现光线路的分路增容。室外型可挂墙或挂杆安装、室内型可实现楼道或弱电井的挂壁安装。根据箱体材料不同，可分为塑胶箱体和钣金箱体。

一 产品简介:产品概述：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。产品特点：1.适合室外墙壁的挂墙式、电杆抱箍式供选择。2.箱体内部放置插片式分光器，可安装2个或4个1分8插片式分光器。3.集熔接、分光、配线于一体，可实现光缆的直熔和接续。4.上下均可进缆，操作方便，结构合理。5.光缆固定、接地方便，箱体内部有足够的布线空间  
二 特点及结构说明:1:箱体采用PC/ABS合金材料制作,使用寿命达到20年以上.2:双层结构的设计,上层为分光器配线层,下层为光纤熔接层.

插片式光缆分纤箱，壁挂式光缆分线箱，1\*32光分路器箱

产品特点

2.1本产品有工程塑料阻燃ABS盒聚碳酸脂材料混合经造后高温注塑成型，有塑料中的合金钢美称，产品外形线条流畅，抗冲击能力强，防护能力可达IP55级。

2.2本产品为多用途配线设备，既能当光分线箱使用也能当光分器箱使用，操作方便灵活。

2.3采用独特的防盗锁设计，箱体开闭灵活，防护性能良好。

2.4采用独特的活动铰链结构，施工时能方便的将箱盖卸下、装上以利用于溶接配线工作。

2.5采用翻板式结构，能高密度的配置端口和分光设施。

### 三、使用方式

3.1分线箱式使用：当不用分光方式工作时，采用24只SC型适配器作为连接器使用，输入输出光缆每边成端24个SC插头完成光路连通盒分配工作。

3.2光分路器箱使用方式一：当需要使用盒式光分路器盒时，可将1分16或1分32的盒时光分器置放于盒底的盘纤系统中固定，即可作为光分路箱使用。

3.3光分路器箱使用方式二：当需要使用插片12芯ABS塑料分纤箱批发供应PLC盒式光分箱光分路器楼道箱批发式光分路器时，可将1分8的插片式光分路器1个或2个插入翻版正面的卡盒中固定，既可作为光分路器箱使用。

3.4光分路器箱使用方式三：当同时需要使用盒式、插片式光分路器时，可将盒式光分器置放在下层而将插片式光分路器置放于上层使用。

### 四、安装和使用

4.1安装方法：将箱体打开，取下箱盖，从附件包中去出塑料膨胀钉3套，在指定位置打好墙孔，放入螺栓，从底盒正面用3个螺钉拧紧即可。

4.2布放光缆：

a尾纤于室外光缆开剥50mm左右后热熔接；

b将热熔接后的热熔管放置在翻版反面熔接卡槽上；

c将室外光缆钢芯线固定在盒底加强芯固定位上，将防水锁头锁紧；

d将适配器放置于中间翻版适配器卡位上尾纤熔接室外光缆后，插头卡在适配器内；

e用户皮线光缆采用快速连接器链接时，拉出皮线光缆黑色进缆堵头，把皮线光缆穿入箱体，箱内皮线光缆预留一定的长度盘在盒底盘纤挂耳内，装上快速连接接头即可。

f未布缆的进缆孔用光缆堵头封住，防止灰尘进入箱体。

### 五、环境条件：

1、工作温度：—40 ° ~+60 ° C;

2、相对湿度：93% ( at+40 ° C);

- 3、大气压力：62kpa~101kpa(近似海拔0~5000米)
- 4、插入损耗： 0.35dB；
- 5、回拨损耗： 50dB；
- 6、插拔耐久性能： > 1000次
- 7、绝缘电阻： 1000M /500v(DC)
- 8、耐压： > 3000v(DC)/1min不击穿，无飞弧。
- 9、安装孔距：本箱体采用3点固定方式，上方2点、下方1点，按装简洁方便，上下方直线距离为307毫米，左右之间水平距离为197毫米。