12芯光纤楼道箱图文详细解析

产品名称	12芯光纤楼道箱图文详细解析
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

12芯光纤楼道箱图文详细解析

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、

型号：12芯、24芯、36芯、48芯、60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

宁波市远捷通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品。

12芯光纤楼道箱图文详细解析

为适应市场需求设计的分纤（分光）箱，分为直熔型、适配器型光缆分纤箱和盒式、插片式光缆分光分纤箱。箱体材料采用优质冷轧钢、不锈钢或复合材料。主要适用在FTTH接入方式下的楼道或户外分光点。适用于FTTH的一级或二级分光，二级分光优势特别明显。并且引入了旁路纤接续功能。直熔型体积小巧，配置多样，特别适合一级分光模式下，放置在楼道、弱电井等场合。

适配器型分纤箱除具有分配线功能，还预留分光功能，可灵活配置各种不同规格的盒式光分路器。
上联光缆：容量16~32光缆出纤：蝶形光缆接SC蝶形光缆尾纤或快速连接头至用户端。进缆方式：室内上进/下进、室外下进。分纤（分光）箱，适用插片式 适配器直接安装。

插片式光分路器箱，采用模块化设计，具有二个到四（八）个扩展槽位，将光分插片插入插槽即可。通

过灵活的增加光分插片数量来实现端口的扩容，不同容量的光分模块具有通用性和互换性。另配置熔纤盘用于上联光缆的接续。尾纤的存储采用用适配器固定，实现了无跳接。箱体材料采用优质冷轧钢或不锈钢。产品主要适用在FTTH接入方式下的楼道分光点。适用于FTTH的一级或二级分光，二级分光优势特别明显。

分光箱特点

1 光分插片灵活的配置方式，很大限度为运营商节约初期投资。

2 光分插片集光分与适配器为一体，极大的方便了工程施工，也减少了常规盒式光分路器因施工或保管不当造成的损坏。1:4和1:8采用一个插槽，1:16占用2个插槽，1:32占用4个插槽。

3 尾纤的存储采用SC适配器固定，客户未开通时，上联尾纤在此停泊，实现了无跳接。

4 上联光缆：容量24芯，常规容纳2根光缆进入（可选择特殊设计***大进入4－6根缆,特殊要求订货时需说明）。蝶形光缆出纤：蝶形光缆接SC蝶形光缆尾纤或快速连接头至用户端，***大32（64）芯。进缆方式：室内上进/下进、室外下进。

5 光分路器：适用1:4，2:4，1:8，2:8，1:16，2:16，1:32，2:32，1:64,2:64光分路器

光纤分纤箱尺寸：

12芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

16芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

24芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

32芯尺寸为W*H*D(mm)=320*420*125mm（长、宽为含裙边尺寸）

36芯尺寸为W*H*D(mm)=320*420*125mm（长、宽为含裙边尺寸）。箱体内部采用翻转式结构，翻转板上方区域用于外部引入光缆与用户引入光缆对接。翻转板下方区域用于各类光缆、尾纤走线以及外部引入光缆成端熔接等功能，其中支持外部引入光缆上下方进线要求。光纤分光箱突出功能：一产品特点： 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，箱体内有足够的布线空二 产品性能说明: 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,上层为光分器配线层,下层为光纤熔接层.三:主要技术参数(符合YD/T988-2007通信光缆交接箱要求) 1:工作温度：-40℃~+70℃； 2:储存温度：-40℃~+70℃； 3:工作湿度：≤90%（+30℃时）；

4:大气压力：62Kpa～106Kpa；

5:绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于2X104MΩ/500V(DC)；

6:耐电压：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于3000V（DC）/1min；

7:插入损耗：IL≤0.3dB (PC型)； IL≤0.3dB (APC型)；

8:回波损耗：RL≥40dB (PC型)；RL≥50dB (UPC型)；RL≥60dB (APC型)；

9:互换性：≤0.2dB。10:接地耐电压水平不小于3000V（DC）/1min不击穿，无飞弧。