

插片式1分16光分路器箱产品资料

产品名称	插片式1分16光分路器箱产品资料
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	33.00/个
规格参数	品牌:远捷通信 纤型号: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

插片式1分16光分路器箱产品资料

宁波市远捷通信设备有限公司专业为电信，联通、铁通、广电供应配套产品：1分16光分路器箱、光纤分线箱、光缆分纤箱、光纤熔接箱、楼道分纤箱、分光分纤箱、光纤直融箱、网络宽带箱、三网合一光纤分纤箱、三网融合光纤分线箱、四网合一光纤楼道箱

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

壁挂式1分16光分路器箱是针对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代产品，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网图文讲解-壁挂式光纤分纤箱厂家宁波远捷通信公司专业生产：移动，铁通，联通，电信。专用室络中重要的光接入点设备。外，室内，壁挂式，嵌墙式，落地式光分路器箱、光纤分箱、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，光纤入户箱，分路器箱，配线箱，室外光缆分支箱，光纤熔接分线箱，光缆光纤交接箱，光纤熔配一体化分线箱，光纤分线箱，光缆分线箱，光纤配线箱，光缆配线箱等等，订购图文讲解-光纤分纤箱，就找宁波远捷通信设备有限公司，

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。

光分插片灵活的配置方式，zui大限度为运营商节约初期投资。

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。

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。

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zui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接头至用户端，zui大32（64）芯。进缆方式：室内上进/下进、室外下进。

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

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）

箱体内部采用翻转式结构，翻转板上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，。

36芯尺寸为W*H*D(mm)=320*420*125mm（长、宽为含裙边尺寸）。

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。

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

1分8光分路器箱（规格图文并茂介绍）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，配置更灵活自由，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

6、箱体采用塑料材料，防潮、防水、防尘、抗腐蚀耐老化性能优越，防护等级达到IP54。

7、光缆，尾纤，跳纤的进出线各自独立，互不干扰。

8、插片式光分路器可翻转操作，施工、维护方便快捷。

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 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ ；

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。 11:外型尺寸: 尺寸：425*315*110 (mm)

12：重：3.3KG

光纤分纤箱包装、运输和贮存

1.标志

分纤箱必须有标识，标明执行的标准号、产品型号、名称、商标、生产单位、出厂年月。分纤箱的连接器必须有商标或生产厂家的标记。分纤箱内的光纤熔接盘片必须有商标或生产厂家的标记。

2. 包装

设备产品必须包装出厂，包装要求及包装箱面标志必须符合GBT 3873 中的规定。

包装箱内除产品外，还必须装入以下物品和有关文件，文件可用塑料袋或纸袋封装：

备附件及专用工具；

产品使用说明书；

产品合格证；

装箱清单。

三进三出光缆接头盒 12芯24芯36芯48芯60芯72芯96芯光缆接头盒 二进二出光缆接头盒 厂家 36芯60芯72芯光缆接续盒已经成粉末状且大部分已经脱落;光纤熔接处加强芯中钢丝锈蚀,热熔管变形,并发现个别热熔管内有气泡,这些情况都会引起光纤衰减值增大甚至折断,导致光纤不能使用。2在超强台风登陆期间,电视信号完全中断,灾后对线路进行抢修过程中,发现管道中的光缆接头盒完全浸泡在水中导致进水,击发生变形、破裂导致进水及光缆受损。3.在北方地区光缆进水结冰使光纤受到压桥,阻挡光的金反射,产生弯曲损耗,同时吸收损耗增大,通道损耗增大,从而造成光输入光功率不足,平明显下降,电视画面质量下降,严重时信号中断。目前光缆接头盒的生产厂家非常多,结构和质量参差不齐,认识存在差异,成封性能实现连续,或将光缆接通就可以了,些基本的要求外,还有很重要的其它要求接头盒结构强度、密封的长期可靠性等等。目前国内接头盒分高价和低价两大类,来是从国外进口的。由国外厂家生产。由于接头壳体使用I险。光材料、密封材料、煅钎材料较好,所以价格高。后改由国内充国内生产,由于这类接头沿用了国外的技术,在各项防护1)上有一套完整的操作规范,按规范操作能够达到技术要求,而且产品种类齐全。缺点是不可以缺少操作步骤,需!经过小于2m培训的专业技术人员才可以使用。CORNING(康宁)公司。低价的产品主要是国内生产的。和模仿一些简单、成熟的产品,技术门槛较低,接头盒简单1kg,本的工具也可以完成安装,普通技术人员看过一遍即可学会操3)作。它不能尽如人意的地方表现在一些细节上。例如常会出现过高的热胀冷缩差别。二进二出光缆接头盒厂家 36芯60芯72芯光缆接续盒闭不严。如果要求不高也可以使用。正是由于国内市场的光缆接头盒质量如此的良莠不齐,我们提醒要重视光缆接头盒质量抽检。我们对光缆接头盒的按照以下项目和试验方法进行检测。后试验。光缆接头盒内各电气断开的金属构件之间、各电气别是在栏断开的金属构件与地之间的绝缘电阻应不小于20000兆欧,终盒内在直流15千伏作用下,2分钟不击穿,无飞弧现象。光缆接头盒按规定的操作程序封装并在盒两端安装光缆,盒内充气SkPa,要求待气压稳定后,浸泡在常温清水某省容器中稳定观察15分钟,应无气泡逸出。再重复3次封装后盒进行有进行试验,这就是再封装试验,它保证接头盒能够重复开启,门嘴。光缓接头盒的机械性能包括拉伸(1000N轴向拉力上压密封扁(300N110cm宽度的横向均布压力上冲击(落高1m,循环试骗锤重16kg的自由落体冲击。冲击次数不少于3次1奇曲(张有18kPa力负荷为弯曲角度 $\pm 45^\circ$,10次循环1祖转(扭压升高,矩不小于米、扭转角度次循环)等性能。内气压路光缓接头盒按规定的操作程序封装且盒两端安装光缆、拿内意内的气充入SkPa气压,经各项试验后,央体使用2验。光缴接头重接规定的操作理序时物目重河确实安英光维后,富内党入6aSuPs气压,术要象,循环温度台阶为407C.+65C。要经过小于2小时。环五次。试验后,的材料试验温度-20 \pm 2C,保持4小时,美拿简单1kg,冲击次数3次。如常会出振动频率10H