

1分16光分路器箱插片式FTTH壁挂抱杆插卡式 ABS材质

产品名称	1分16光分路器箱插片式FTTH壁挂抱杆插卡式 ABS材质
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	品牌:远捷通信 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

1分16光分路器箱插片式FTTH壁挂抱杆插卡式 ABS材质

光缆分纤箱|SMC光纤分纤箱|FTTH光缆分纤箱|FTTX光缆分纤盒(optical fiber distribution box,简称ODB)适用于光缆与光通信设备的配线连接,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。适用于光缆室外1分16芯光分路器箱和配线尾纤的保护性连接,也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。FTTH光分路器箱|室外1分16芯光分路器箱FTTH光缆分纤箱规格:(1分4、1分8、1比16、1:32、1X64分光分纤箱) FTTH光纤分纤箱|FTTX光缆分线箱规格:(6芯、12芯、16芯、24芯、32芯、48芯、72芯、96芯、144芯光纤分线箱) 室外1分16芯光分路器箱为适应三网融合、FTTx的推广,推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产室外1分16芯光分路器箱品主要包括光缆交接箱,光缆分纤箱,分光分纤箱,光缆分线盒,光缆接室外1分16芯光分路器箱头盒,光缆终端盒,冷接子,快速连接器,光纤跳线,配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。

产品特点:

光纤分纤箱,光纤分路箱,插片式光分路箱,皮线光缆保护盒,SMC光分路箱,三网合一箱,三网合一分纤箱,四网合一箱,光缆分线箱是远捷通信自主研发,生产,销售,服务于一体的通信产品。

箱体材质采用优质冷轧板(Q235-A)制成,箱体表面采用环氧静电喷塑,具有耐腐蚀,耐老化;

塑件部分采用阻燃ABS材质部件;

双层结构设计,上层为光分路器配线层,下层为光纤熔接层;

光分路器模块采用抽屉式模块设计,具有很强的互换性和通用性;

采用翻板式结构,能高密度的配置端口和分光设施。

符合(YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)

产品应用:

本产品运用于FTTH光网络中的客户端配线设备,光传输终端的成端熔接,分光,配线输出等功能,能有效的对光缆进行终接,保护及管理,为光网络传输过程中的必需设备;

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、装上以利用于熔接配线工作。

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。

一产品简介:

TCC-1分32分纤箱，适用遇FTTH网络电信网络数据通信网络局域网等，产品由优质工程塑料注塑成型，能容纳安装36芯皮线光缆，具有防紫外线冲击防水等功能，有2根光缆入口和2根光缆出口，可壁挂和抱杆安装。

二特点及结构说明:

1:箱体采用PC/ABS合径材料制作,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.

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.

三:主要技术参数(符合YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)

1:工作环境温度:-40 ° C~+60 ° C

2:环境湿度: : 95% (+40 ° C)

3: 大气压力 : 70Kpa~106Kpa

4:光缆进入数量:1X2根(下进缆)

5:皮纤进入数量:1X2根(下进纤)

6:箱门开启角度:180 °

7:适配器可选SCFCLC

8:接地耐电压水平不小于3000V (DC) /1min不击穿，无飞弧。

9:绝缘电阻: 2X1000M /500V

10:外型尺寸: 尺寸 : 380*300*100 (mm)

11 : 重 : 5.5KG

目前看来，不仅运营商、设备商在加紧布局5G，地方也十分积极，密集政策划定发展时间表，从网络规模部署到5G应用测试，再到推进规模商用，形成完善的5G产业链。通过对5G各产业链环节，包括天线、

射频、通信设备、光模块、光纤光缆和网络运维等进行了详细拆解与分析，从2009年起的3G时代，到4G时代，再到即将到来的5G，基于三大运营商的建网规模与节奏，对各产业环节的投资规模与节奏进行了详细测算。随着智慧城市、无人驾驶、物联网等应用场景的拓展，预计中国光纤的市场需求将进一步扩大。2017年中国光缆产量达到3.22亿芯公里，同比增长16.3%，预计2018年中国光缆产量将达到3.86亿芯公里，同比增长19.8%。5G万物物联时代即将到来，“5G基站致密化+前传光纤网络”打开光纤新成长空间。在全球运营商抢跑5G的大环境下，这些光纤需求有望提前到来。