

厂家加工1分16光分路器箱 SMC光纤分纤箱

产品名称	厂家加工1分16光分路器箱 SMC光纤分纤箱
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	39.00/个
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

厂家加工1分16光分路器箱 SMC光纤分纤箱

光分路器箱【俗称：光纤分光箱、光纤分配箱、分路器箱】适用于用户端的终端接入，适用于光通讯设备的配线连接，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。也适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，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。

产品名称【ProductName】光分路器箱产品用途【Product usage】光分路器箱安装在室外墙壁、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。产品结构【Product

mix】光分路器箱结构主要由箱体、内部塑料工件、光纤活动连接器及备附件组成。产品型号【Product model】：分纤型、分光型

生产厂家【The manufacturer】：宁波远捷通信设备有限公司

产品规格【Product specification】：YJ-ODB-（1分8芯光分路器箱 1分16芯分路器箱 1分32芯光纤分配箱 1分64芯分线箱）

产品颜色【Product color】：灰色

产品材质【Product material】：SMC复合材质、塑料、冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：抱杆式、镶嵌式、壁挂式、室外、室内

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC/LC（法兰，尾纤、光分路器）【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

产品使用区：移动 联通 铁通 电信 广电

光分路器箱（8芯、12芯、16芯、24芯、32芯、36芯、46芯、64芯、）光分路器箱生产厂家、光分网络箱价格单价、光纤分光箱资料介绍：

一、光缆分纤箱适合于光纤接入网中的配线光缆与入户皮线光缆交接点使用。箱体采用壁挂或抱杆安装方式，适用于室内和室外两种场景使用；通过SC型光纤适配器及快速连接器对外线铠装光缆与入户皮线光缆之间进行连接与调度。

二、性能指标

工作温度：-40+70；

储存温度：-40+70；

工作湿度：90（+30时）；

大气压力：62Kpa106Kpa；

缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的 缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ ；

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

插入损耗：IL0.3dB (PC型)；IL0.3dB (APC型)；

回波损耗：RL40dB (PC型)；RL50dB (UPC型)；RL60dB (APC型)；

互换性：0.2dB。

光纤分纤箱优势：

- 1.箱内应留有足够的接续区，并能满足接续时光缆的存储、分配。
- 2.不同类的线缆应留有相对独立的进线孔，孔洞容量应满足满配时的需求。目前应按3条室外光缆、满配时皮线光缆（或其它室内光缆）保证孔洞容量需求，进出线宜采用垂直。
- 3.用户引入光缆未开剥时，接续固定件对光缆的小拉脱力不小于100N。
- 4.光纤在机箱内应用适当的预留，预留长度以方便二次接续的操作为宜。
- 5.线缆引入孔处应进行密封，防止水和啮齿类动物进入机箱。
- 6.提供一定数量理线环或其它绑扎线配件，方便绑扎线的基本要求。
- 7.在机箱门内中部合适位置设置卡片插槽用于放置填写分纤情况的纸质表格。
- 8.适用多种使用场景：室外、室内、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 9.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。
- 10.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 11.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

性能描述

机械性能

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃：符合 GB5169.7 实验A 要求。

电气性能

连接器衰减（插入、互换、重复） 0.3dB；

回波损耗:APC型 60dB，UPC型 50dB，PC型 40dB；

高压防护接地装置：

绝缘电阻： 1000M /500V（直流）。

耐电压： 3000V（直流）/1min，不击穿、无飞弧。

接地线截面积 $>6\text{mm}^2$ ，接地处有明显的接地标志。

优势

各种接头端接方便，安装灵活。

有抽屉式和固定式等多种规格；

模块化光纤配线箱端接更方便，使用更灵活；

支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等；

光纤配线箱组成材料必须符合SJ，T 11363-2006规定的均匀材料(EIP-A类)有毒有害物质含量的要求。

4.2 机械物理性能

箱体必须具有良好的抗腐蚀耐老化和抗破坏性能。箱体顶端表面必须能承受不小于500N的垂直压力，箱体门打开后，在门的***外端必须能承受不小于100N的垂直压力。卸去载荷后，箱体必须无破坏痕迹和***变形。当有光缆引入时，普通光缆固定后必须能承受不小于500N的轴向拉力；自承式蝶形光缆固定后必须能承受不小于200N的轴向拉力。经拉伸、扭转试验后检查光缆固定处，光缆必须无任何松动、破坏现象。

4.3 密封性能

室内型箱体的防护性能必须达到GB 4208-2008中IP53级要求。

室外型箱体的防护性能必须达到GB 4208-2008中IP55级要求。

4.4 燃烧性能: 设备内所有非金属材料结构件(含尾纤或跳纤)的燃烧性能必须能符合YD, T 988-2007中规定的要求。