

48芯光纤分纤箱 SMC四槽位光分路器箱高盖分线箱图片介绍

产品名称	48芯光纤分纤箱 SMC四槽位光分路器箱高盖分线箱图片介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	46.00/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

48芯光纤分纤箱 SMC四槽位光分路器箱高盖分线箱图片介绍

48芯光纤分纤箱无源光器件主要包括光纤连接器、光耦合器、光隔离器、光开关、光波分复用器、光波长转换器等器件。这些有源和无源光器件的性能决定着光纤通信系统的质量。本章将对这些器件的基本工作原理与主要特性进行系统的介绍。光源是光纤通信系统的重要器件之一，是光纤通信设备的核心器件，它的作用是将电信号转换成光信号并送入光纤线路中进行传输。目前，光纤通信中普遍采用的光源器件是半导宽度很窄的分布反馈式半导体激售(LED)，在高速率、远距离的传输系统中均采用光谓

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。

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500 N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,远捷通信科技有限公司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。

MDF总配线架的加固方法及适用范围有哪些?

加固方法:为了使总配线架装置牢固,不仅需要在地座上用地脚螺栓与地面加固,而且须在顶部的两端利用角铁或主干扁铁与墙壁加固。当有几座总配线架并装时,每一座顶上均需有一加固点。适用范围:总配线架适用于大、小容量的各类电话交换机,它可对交换机和人身安全起保护作用,也是交换机与内外线电缆连掺的配线设备;架上的测试装置能分别对内外线进行测试。总配线架包括三大部分,即接、跳线部分、机架部分和保安告警部分。接、跳线分焊接、绕接和夹接三种接线方式。对程控用户交换机宜选用夹接方式的总配线架,因这种配线架容量大、体积小,便于施工和维护,并节省机房面积。保安告警部分可分过压保护,过流保护和状态告警等。