

64芯 光分路器箱 光纤配线箱挂杆式图片

产品名称	64芯 光分路器箱 光纤配线箱挂杆式图片
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达: 95%(+40 时) 齐全:-40 ~ +60 慈溪市:70kPa ~ 106kPa
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号(注册地址)
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

64芯 光分路器箱 光纤配线箱挂杆式图片光缆分纤箱是用于环路终端光缆纤芯的配线分纤设备，具有光纤的熔接、64芯 光分路器箱

光纤配线箱挂杆式图片终端、跳线、配线及分纤功能。产品特点

适配器为倾角安装，尾纤的盘绕自然平顺、曲率半径大，64芯 光分路器箱

光纤配线箱挂杆式图片可以大限度地减少光纤的传输损耗。

熔接盒为层叠式结构，可以方便增、减，操作方便，64芯 光分路器箱

光纤配线箱挂杆式图片并可以适应于带状光纤的熔接。

箱体采用密封条紧压密封，可以有效防止灰尘的进入，并采用静电喷塑，外形简洁美观。

箱体采用装卸式倾斜定位座、适配器插拔自如、安装方便、可选择FC、SC、ST等安装板。设有光缆引入固定架及可靠的接地装置。

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，布放简便效率高。

使用方法：

1) 将光缆穿过“防水接头”引入到箱体并开剥，开剥长度1.5米左右，并固定在“光缆固定装置”上，光缆中的加强芯预留100mm，固定在“光缆固定装置”上的“接地压板”下。

2) 将开剥后的光缆穿过光纤保护套管引入“熔纤盘”内，余长自由盘存在箱体并用电工胶布固定。

3) 将套有光纤保护套管的光纤与熔接盘内单头尾纤熔接。

光纤熔接盘存图

- 1、箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长。各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。
- 2、门锁采用优质户外防水锁，箱体挂墙安装
- 3、工作温度：-30~ 60度 储存温度-40~ 60度
- 4、具有临时尾纤存储区域
- 5、支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等
- 6、大气压力：70Kpa-106Kpa
- 7、光电性能：插入损耗 0.2dB 附加损耗 0.2B
- 8、回波损耗 45dB 附加损耗 5dB
- 9、插拔耐久性寿命>1000次
- 10电气性能：绝缘电阻 1000M 500V(直流电)
- 11.抗电强度：能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

光缆配线箱适用性指标:

- 1、标称工作波长850nm\1310nm\1550nm；

- 2、 光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范；
- 3、 光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范；
- 4、 前面操作，安装迅速方便；
- 5、 分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，方便维护及光缆多次维护；
- 6、 配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装4台1：4/1：8插片式PLC分光器；
- 7、 在机箱形式及厚度保持一致的情况下，光纤熔接盘大支持6片，满足施工过程中任意形式的接续；

光缆配线箱其他的作用：

1光缆的固定和保护功能：光缆引入光纤楼道箱时，必须有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属拦潮层、铠装层及加强芯必须可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后必须用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

2光缆纤芯的终接功能:设备的光缆终接装置必须便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装和维护等操作，同时必须具备富余光缆光纤的储存空间。

3光纤熔接接头保护功能:光纤接头部分均必须保护。光纤与光纤熔接后，接头部分必须用熔接保护套管加以保护。

4缆纤适用性要求:必须能适用符合GB，T7424中规定的光缆，ITU-TG.652和ITU-TG.657规定的光纤或与之兼容的光纤，以及YD，T1997-2009规定的接入网用蝶形光缆。

5调纤功能:通过尾纤能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由，尾纤长度必须满足调纤操作要求。

6) 门锁: 光纤配线箱门锁必须为防盗结构, 具有良好的抗破坏能力, 所有箱体需预留备用的传统挂锁锁扣或其他备用解决手段。