

64芯光纤楼道箱分光箱结构说明

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 64芯光纤楼道箱分光箱结构说明 |
| 公司名称 | 宁波市远捷通信设备有限公司 |
| 价格 | 55.00/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

64芯光纤楼道箱分光箱结构说明

FTTH光纤到户、主干到户、FTTH分配箱、楼道箱、光分路箱、尾纤、跳线、光纤适配器、耦合器、熔纤盘、光纤面板、ODF箱、适配器，光纤法兰盘，光纤耦合器，光纤桌面盒，光纤冷接子，光纤快速连接器，ODF单元箱，一体化模块，光纤熔纤盘，热塑套管、理线架、室内外分线盒、机柜等通信产品，三网合一箱，室内三网合一ODF配线架，ODF光纤配线架配线柜，室外防水光缆交接箱，室外防水三网合一光缆交接箱光交箱，室外防水光分路器箱，卧式，立式光缆接头盒，光缆熔接包，光缆接续盒。

宁波远捷通信公司生产的光纤到户产品规格尺寸、材质光纤分线箱，光纤楼道箱，光纤分配箱、光纤分光箱、光纤配线箱。

产品概述：

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。

光分路器设备封装应经济高效、坚固且结构紧凑，设备内部光纤应保证一定的盘纤半径，保证盘绕的光纤不受损伤，所有器件应固定良好并可提供足够的供管理、连接、安装、维护、检验、测试用的空间。

FTTH光分路器箱【挂壁式-抱杆式-室外-室内（塑料、冷轧板、SMC）】

光分路器箱：1分4光分路器箱！1分8光分路器箱！1分32光分路器箱！1分64光分路器箱

分路器箱：8芯分路器箱！16芯分路器箱！32芯分路器箱！64芯分路器箱

分光箱：1比8分光箱！1比16分光箱！1比32分光箱！1比64分光箱

光分路器配线箱：8芯光分路器配线箱！16芯光分路器配线箱！32芯光分路器配线箱！64芯光分路器配线箱

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，布放简便效率高

宁波远捷楼道分纤箱标志、包装、运输、贮存

4.1标志

光分路器箱门板外部上方应有新疆广电的LOGO。分纤箱面板内部应有标识，标明执行标准号、产品型号、名称、商标、生产单位、出厂年月。

4.1.1箱体内部标识

楼道光分路器箱的箱门内侧应粘贴有槽位编号图；光纤、光缆走线图、光缆记录表以及光分路器产品合格证。

4.1.2槽位编号原则与样式

遵循先内层后外层、先上层再下层的原则。每只楼道光分路器箱内的光分插片应从一槽位开始安装，并以此类推。

和传统的通信技术相比，光纤通信在容量、损耗、传输速率等方面具有优势，在强大的技术和资金支持下，获得了迅猛发展。本文首先分析了光纤通信技术的特点，然后介绍了在铁路通信系统中的应用，阐述了未来发展趋势，以供参考。光纤通信技术从出现到发展，容量不断扩大、传输速度不断加快，不仅技术革新迅速，而且应用范围迅速扩展，目前在多个领域得到普遍应用。以铁路通信系统为例，向着智能化、宽带化的方向发展，光纤通信技术的应用，可以满足系统对于通信技术的需求，促使通信系统更加完善。以下对此进行深入探讨。