

室外12芯光缆分纤配线箱抱杆式安装

产品名称	室外12芯光缆分纤配线箱抱杆式安装
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	50.00/台
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:光缆分纤配线箱 材质:ABS、SMC、冷轧板
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

室外12芯光缆分纤配线箱抱杆式安装、12芯光缆分纤配线箱发展到现在，功能性不断丰富，但是还有一些小细节需要完善，随着光纤网络的发展，12芯光缆分纤配线箱现有的功能已不能满足许多新的要求。有些厂家将一些光纤网络部件如分光器、波分复用器和光开关等直接加装到室外上。这样，既使这些部件方便地应用到网络中，又给12芯光缆分纤配线箱增加了功能和灵活性。那什么是12芯光缆分纤配线箱呢？他的作用是什么？安装方法和其他的一些相关信息现由宁波品悦科技有限公司来为您解答！！！总得来说，是一款综合实力强大的产品，值得选购！

随着人们生活水平的不断提升，家庭里对于光纤网络的需求也越来越高。12芯光缆分纤配线箱在近几年发展迅猛，尺寸方面也一直在优化，还有一些诸如电信网络、移动网络、广电网络等诸多热门功能也逐步融入通信行业，让12芯光缆分纤配线箱摇身一变成为家庭娱乐的智能终端。相比其他的通信产等解决方案，12芯光缆分纤配线箱不仅稳定性更好，在操作上也更加简洁直观，即使是普通用户也可以很快上手，尤其是对于一般普通用户来说更是极具吸引力。目前小编推荐几款新款12芯光缆分纤配线箱！

外观

a) 楼道（室内，外）光纤分纤箱箱体应完整，各塑料件无毛刺、无气泡、无龟裂、无空洞、无翘曲、无杂质等缺陷，热变形温度 85 ，满足线路使用寿命15年要求。

b) 楼道（室内，外）光纤分纤箱箱体其内部金属板材采用Q235冷轧板，厚度不小于1.2mm,表面镀锌处理，箱体上下安装板采用Q235冷轧板，厚度不小于2mm,，采用镀锌后喷塑处理。
室外型另配置抱杆安装铁件，采用不锈钢或铁附件热镀锌处理。

c) 采用喷塑处理的金属结构件，其涂层与基体应具有良好的附着力，附着力应不低于GB，T 9286-1998标准表1中的2级要求。表面光洁，色泽均匀，不存在起皮、掉漆、锈蚀等缺陷，无流挂、划痕、露底、气泡和发白等现象。

d) 楼道（室内，外）光纤分纤箱相关配件采用的非金属复合材料（塑料），燃烧性能应符合GB，T 2408-2008 中的规定，

e) 楼道（室内，外）光纤分纤箱表面涂层的颜色按色谱：GSB05-1426-200中灰（同类色参考潘通-中灰445，亚光色）。

f) 光纤配线箱箱体正面左上侧必须有中国联通LOGO标志，颜色为红色，并按中国联通商标同比例缩放。

g) 光纤配线箱箱的表面颜色宜便于识别和标识，并与环境相协调。

h) 箱内工作单元表面颜色必须便于识别和区分，可以采用与箱体或周围环境景色相协调的颜色。

i) 箱体正面只能有中国联通的标志，厂家标志不允许在箱体正面出现。

2.3 结构

a) 产品结构图

楼道（室内，外）光纤分纤、配线箱采用两层结构，外层主要由光分插片固定装置及蝶形引入光缆盘绕固定装置及储纤装置组成；内层配有光纤熔接盘片和皮缆熔接盘等。

1) 楼道（室内，外）光纤分纤箱金属塑料材质各举例示意（见图三、图四、图五、图六）

装配要求

a) 楼道（室内，外）光纤分纤、配线箱应满足上下进缆的要求，箱体的顶部与底部各应配置4个进线孔，且光缆固定与保护装置应能满足4根光缆同时固定的需求。如单独使用下进缆，上部的进缆空需做密封处理。

b) 光纤熔接盘片应采用开启式，并且光缆熔接盘与皮缆熔接盘安装方式和尺寸要求一致。

c) 所有紧固件联结应牢固可靠，箱体密封条粘结应平整牢固。

d) 箱门开启角度不小于180°，门锁的启闭灵活可靠。

e) 光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的15倍。

f) 光缆光纤在箱内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于 30mm。

- g) 蝶形引入光缆固定后的小弯曲半径不应小于10mm，在箱体內的预留长度不应小于0.5m。
- h) 安装在光分插片盒內的光分路器应使用牢固的材料固定在盒体内，光分路器的性能指标必须符合招标技术规范书的要求。
- i) 光分插片使用的光纤活动连接器应为SC型，两个插头任意连接的插入损耗 0.5dB,回波损耗>35dB,其性能指标应符合 YD, T 1272.3-2005《光纤活动连接器第3部分:SC型》的要求。光分路器上联端口使用的光纤活动连接器应为绿色，下联端口使用的光纤活动连接器应为蓝色，空闲端口不安装光纤活动连接器。
- j) 楼道光纤配线箱內光纤的终端、熔接、存储，应在满容量范围内方便地成套配置。
- j) 光分插片应采用模块化、集成化，楼道分光分纤盒內应无跳接。
- l) 楼道光纤配线箱厂家应提供所采用分光器的厂家和规格型号，并提供进货证明。

材料与机械物理性能

4.1 材料

非金属箱体采用的材料必须符合GBT 15568-2008通用型片状模塑料（SMC）的要求，或者采用更好的耐侯性材料，箱体壁厚必须不小于5mm。

金属箱体必须采用牌号为Q235-A或更好的金属材料，厚度不小于1.2mm。

非金属构件必须采用阻燃型ABS塑料或更好的塑料材料。

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。

应用范围:

光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能;同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。

宁波品悦通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品,产品介绍如下:

光配系列(ODF): SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架(柜)等

总配系列(MDF): 10回线保安排, 16回线保安排, 25回线保安排, 32回线测试排, 100回线保安排, 128回线测试排, 各类型保安单元, 告警器, 总配线架。各类型保安单元, 告警器, 总配线架(柜)。

数配系列(DDF): 仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品: 网络配线架、理线架、110跳线架, 超5类、6类模块、信息面板, 卡接模块, 科隆模块, 分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。

公司一贯坚持“质量, 用户至上, 优质服务, 信守合同”的宗旨, 凭借着高质量的产品, 良好的信誉, 优质的服务, 产品全国.竭诚与国内外商家双赢合作, 共同发展, 共创!

诚信品悦, 合作到长久! 真诚的品悦人期待与你至诚的合作, 促进友谊并期待与您建立长久良好的伙伴关系