

24芯光纤直熔箱型号图文讲解

产品名称	24芯光纤直熔箱型号图文讲解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
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

24芯光纤直熔箱型号图文讲解、FTTH光纤配线箱、FTTH光分纤箱、FTTH光纤分纤箱、FTTH光缆分纤箱、FTTH光纤楼道箱、FTTH光纤分配箱、远捷通信为适应三网融合、FTTx的推广，远捷通信推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括OMDF光纤总配线架、三网合一光总配线架、ODF光纤配线架、三网合一光纤配线架、光缆交接箱，三网合一光交箱、四网合一光交箱、三网合一箱、四网合一箱、光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。

24芯光纤直熔箱型号图文讲解

功能要求：

1 光缆的固定和保护功能

? 光缆引入设备时，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。

? 蝶形光缆的盘绕与绑扎必须自然平直，无扭绞、打圈等现象，宜采用必要的固定装置，以确保不受到外力的挤压和操作损伤。

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，T 7424中规定的光缆，ITU-T G.652和ITU-T G.657规定的光纤或与之兼容的光纤，以及YD，T 1997-2009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。

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

b) 1:32光分插片规格尺寸

c) 产品配置

楼道(室内, 外)光纤分纤箱产品配置

产品型号主缆熔接盘片容量(片)及颜色配线熔接盘容量(片)及颜色熔接盘片接续容量(芯)储纤用停车位

型号颜色数量排列方式

壁挂式二槽楼道光纤分纤箱(16芯)容量:1块24芯皮缆熔接盘 颜色:蓝色容量:1块12芯皮缆熔接盘
颜色:灰色24, 12SC主缆:蓝色 配线: 灰色24组合式

壁挂式四槽楼道光纤分纤箱(32芯)容量:2块12, 24芯直熔盘 颜色:蓝色容量:2块12芯皮缆熔接盘
颜色:灰色36, 48SC主缆:蓝色 配线: 灰色48组合式

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最小弯曲半径不应小于10mm, 在箱体内的预留长度不应小于0.5m。

h) 安装在光分插片盒内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) 楼道光纤配线箱内光纤的终端、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，楼道分光分纤盒内应无跳接。

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。

【远捷通信】产品售后服务

为创造品牌,提高企业知名度,树立企业形象,我公司本着“一切追求高质量,用户满意为宗旨的精神,以“ 优惠的价格,最周到的服务,可靠的产品质量的原则向您郑重承诺：

一,产品质量承诺：

1, 产品的制造和检测均有质量记录和检测资料。

2, 对产品性能的检测,我们诚请用户亲临对产品进行全过程,全性能检查,待产品被确认合格后再装箱发货。

二,产品价格承诺：

1,为了保证产品的高可靠性和先进性,系统的选材均选用国内或国际优质品牌产品。

2,在同等竞争条件下,我公司在不以降低产品技术性能,更改产品部件为代价的基础上,真诚以优惠的价格提供给贵方。

三,交货期承诺：

产品交货期：尽量按用户要求,若有特殊要求,需提前完工的,我公司可特别组织生产,安装,力争满足用户需求。

四,远捷售后服务承诺：

1,服务宗旨：快速,果断,准确,周到,彻底

2,服务目标：服务质量赢得用户满意

3,服务效率：保修期内或保修期外如设备出现故障,供方在接到通知后,维修人员在24小时内可达到现场并开始维修。

4, 服务原则：产品保修期为十二个月,在保修期供方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏,保修期外零部件的损坏,提供的配件只收成本费,由需方人为因素造成的设备损坏,供方维修或提供的配件均按成本价计。

