淮安432芯三网合一光交箱FC满配介绍

产品名称	淮安432芯三网合一光交箱FC满配介绍
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	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

淮安432芯三网合一光交箱FC满配介绍

本公司是做光缆交接箱,光纤配线柜,光纤分纤箱,光纤分纤盒,光分路器箱,三网合一箱,光纤快速连接器,光纤适配器,,72芯光缆交接箱、72芯光交箱(144芯、288芯、576芯、1152芯光交箱)光缆交接箱厂家,光缆交接箱批发,光缆交接箱生产基地!

专业致力于模压SMC(不饱和聚脂玻纤增强材料)光缆交接箱、配线箱及其它通讯设备的生产、研究和 开发。

SMC制造生产、研发的专业人才数十人、拥有各种专业生产机械和检测仪器数十台,年销售额达1亿,具备年产各类smc光缆交接箱80000台/套的生产能力。

特点

1、如今城市建设项目较多,各种业务需求加大,而管道资源却严重不足,为了避免这些问题,

通过室外光交箱连接了进出光交箱两

端的光缆,可以在箱内直接进行熔接、配线、调纤,大大节约了管道

和光纤资源以及进入中心机房和汇聚机房等的空间利用率,

室外光交箱起到了越来越重要的作用。

2、小型化、高密度、安装灵活,使光交箱可以减少室外占地面

积和行人的注意,避免引起人为的破坏。

有可靠的光缆固定、开剥和接地装置。

各部件位置和按排,确保光缆在任何位置时弯曲半径大于40MM。

光缆进壳体接口处,突破传统方式防水接头处理光缆密封问题

适用性指标:

标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;

光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范

光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范

共建共享光缆交接箱使用和维护:

- 1、使用原理图:
- 2、 光缆从箱体底部进线孔进入光缆交接箱,光缆进入箱体后在距箱体底部50mm处开剥, 开剥长度600mm, 如图所示:

- 3、光缆固定至底部光缆引入单元。
- 4、 主光缆进入一体化熔接配线单元, 在此与尾纤熔接。
- 5、一体化熔配单元为抽屉式结构。熔接时将单元抽出,操作完毕后,将单元推进滑槽,推到底时,单元将自动锁定,每个一体化熔接下来配线单元可卡12位FC或SC适配器,同时可熔接12芯光纤。
- 6、 每个单元盖板上贴有熔接标识记录表。每熔接完一个单元,须作好熔接记录。
- 7、光纤线路的连接和调度均通过交叉连接,用双头尾纤在箱体正面实现。双头尾纤选择不同长度系列适应跳线。

使用条件

工作温度:-40 ~+60

相对湿度: 95% (+40 时)

大气压力:70~106Kpa

贮运温度:-40 ~+60

防潮防雨防尘防盗符合 YD/T988-1998标准

技术参数

I 绝缘电阻:接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻应不小于2x104M ,试验电压为直流电500V。

I 耐电压水平:接地装置与箱体金工件之间的耐电压水平应不小于3000V(直流电)1min不击穿无飞弧。

1光纤连接器损耗(含插入、互换、重复性)不大于0.5dB。

I 光纤连接器回波损耗: PC型 40dB UPC型 50dB APC型 60dB

I 光纤连接器插拔耐久寿命>1000次

I 箱体各表面能承受与表面垂直的压力大于980N,箱门打开后,在外端应能承受的垂直压力大于200N

功能要求

- 1.光缆固定与保护功能:应具有光缆接入,固定和保护装置。该装置将光缆引入并固定在机架上,保护光缆入缆中纤芯不受损伤。光缆金属部分与机器绝缘,固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置。
- 2.光缆终接功能:应具有光纤终接装置,该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移,避免外力影响,保证盘绕光缆纤芯、尾纤不受损伤。
- 3.调线功能:通过光纤跳线连接器接头。能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。
- 4.光缆纤芯和尾纤的保护功能:光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置
- 5.容量:每机架容量和单元容量(按适配器数量确定)应在产品企业标准中作出规定, 光纤终接装置,尾纤盘线装置,适配器卡座,尾纤及适配器,在满容量范围内应能成套配置。

安装说明

1.落地安装时:先在预制的水泥基座上按安装尺寸预留4个M12的地脚螺钉,地脚螺钉凸出基座表面约为150mm,安装时先打开设备门,将设备内底部的两个插销拔出,并打开设备底座面板,将设备放在水泥基座上,用螺母将底座内的地脚螺钉拧紧,合上基座面板,插好插销,锁紧面板。

2.架空安装时:在站台适当位置留出4个 13孔,根据安装尺寸将设备固定可靠。

光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。

光纤适配器、又称光纤耦合器、光纤法兰盘,是用于实现光信号分路/合路,或用于延长光纤链路的元件,属于光被动元件领域,在电信网路、有线电视网路、用户回路系统、区域网路中都会应用到。

挂壁式96芯光交箱(750*550*310mm(电信、移动、联通、广电)

落地式96芯光交箱:1030*550*310mm(电信、移动、联通、广电)

挂壁式144芯光交箱:750*550*310mm(电信、移动、联通、广电)

落地式144芯光交箱:1030*550*310mm(电信、移动、联通、广电)

落地式288芯光交箱:1450*750*320mm(电信、移动、联通、广电)

落地式360芯光交箱:1450*755*305mm(电信、移动、联通、广电)

落地式576芯光交箱:1450*750*540mm(电信、移动、联通、广电)

落地式720芯光交箱:1450*750*600mm(电信、移动、联通、广电)

立式1152芯光交箱:1450*1510*600mm(电信、移动、联通、广电)

远捷通信主要产品有:

光缆交接箱、ODF光纤配线架、光纤配线箱、光分路器箱、ODF单元箱、光纤快速连接器、光纤冷接子、光纤适配器、束状尾纤、光纤跳线、光纤熔纤盘、光纤面板、光纤入户箱、多媒体信息箱、配线箱、ONU入户箱、理线架、光纤分线盒、塑料光纤分纤盒、PLC光分路器箱、SMC光纤分线箱、PLC光分路器。