

壁挂式免跳纤684芯光缆交接箱日常维护工作

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 壁挂式免跳纤684芯光缆交接箱日常维护工作 |
| 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

壁挂式免跳纤684芯光缆交接箱日常维护工作

光缆交接箱|三网合一光缆交接箱|四网合一光缆交接箱|SMC光缆交接箱|免跳纤光缆交接箱|无跳纤光缆交接箱|免跳接光缆交接箱|不锈钢光缆交接箱|室外光交箱、中国电信光缆交接箱（商品图片）|中国移动光缆交接箱（满配价格）|中国联通光缆交接箱生产厂家|光缆交接箱生产厂家，光缆交接箱批发，光缆交接箱生产基地！容量：48芯、72芯、96芯、144芯、216芯、288芯、432芯、480芯、576芯、684芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯）中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱|FTTH光缆交接箱生产地！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、ODF光纤配线架、光缆交接箱，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。远捷通信FTTX布线应有尽有、质量保证！随时欢迎您前来咨询！！

一、工作环境：

- 1.环境温度：-40 ~ +60
- 2.相对湿度：40 时小于95%
- 3.大气压力：70 ~ 106Kpa

二、产品特点

- 1.采用熔配一体化抽拉式模块，使交接箱容量大，密度高。
- 2.箱体采用高强度SMC聚脂箱体，具有良好抗腐蚀、耐老化性能，能抵受剧烈的气候变化以及适应恶劣的工作环境
- 3.箱体具有良好的密封性能，防护等级达到GB/T4208IP65级。
- 4.具有很好的安装性能及防破坏功能。
- 5.箱体具有安全可靠的光缆固定与接地保护装置。
- 6.高压防护接地与机箱绝缘电阻： $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$
- 7.箱高压防护接地与机箱间耐压 $3000V(DC)/1min$ ，不击穿，无飞弧
- 8.箱体静负荷能力：壳盖 980N，侧表面 980N，门铰链 200N
- 9.机箱的密封防护等级：达到GB4208标准中IP65级
- 10.阻燃性能：达到GB4609/FV-0级
- 11.密封性能：达到GB4208/IP53要求
- 12.负荷值：壳盖 980N，侧表面 400N，支撑件 200N
- 13.*小拉脱力： $0.4-1.2mm$ 导线分别为24-120N

三、用途

- 1.光缆交接箱是用于室外的主干光缆与配线光缆连接的接口设备，能够实现光纤的接续，配线有直接连接和交叉连接的功能。

材料介绍：

SMC是Sheet molding compound的缩写,即片状模塑料。主要原料由SMC专用纱,不饱和树脂,低收缩添加剂,填料及各种助剂组成。它在二十世纪六十年代初首先出现在欧洲,在1965年左右,美,日相继发展了这种工艺。我国于80年代末,引进了国外先进的SMC生产线和生产工艺。SMC具有优越的电气性能,耐腐蚀性能,质轻及工程设计容易,灵活等优点,其机械性能可以与部分金属材料相媲美,因而广泛应用于运输车辆,建筑,电子/电气等行业中。

GTGXF通信光缆交接箱材料与处观---该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型,箱体表面平整光滑,颜色均匀,不易刮伤。具有高强度,耐腐蚀,耐老化的特点。能抵御剧变气候和恶劣环境的影响。使用双层熔接配线盘,充分利用了盘的上下两面,集熔接和配线于一体,可采用卡式安装FC,SC型适配器。每盘可安装12个适配器,适配器倾斜30°角在光纤熔接配线盘内,可保证光纤的曲率半径。适用于普通光缆和宽带光缆,空间布线大,所有光缆,光纤走线在任何位置都能有效保护。箱门门锁具有良好的防破坏功能,启闭灵活可靠,箱门开启角度 120°,密封性能好外箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维。板厚1.5mm,内层采用1.5mm优质冷扎钢板,均从上海宝钢采购。

工艺过程 该箱体采用SMC不饱和聚脂玻璃纤维材料经高温一次模压成型,增强模块塑料在高温高压下固化成型。SMC系列模塑料成型工艺：模压成型温度：150 ±5 保压时间：60-70s / mm
模压压力：10-20Mpa具体工艺视产品和模具结构而定,如果制品厚度比较厚,则温度应稍低,一般成型温度为135 -145 ,形状越复杂,成型压力越高。机械强度高,阻燃性好--该箱体由于采用SMC复合材料,比重轻,机械强度高,并具有良好的阻燃性。箱门采用纵向全长铰链,不易变形,安装互换性好。抗腐蚀,耐老化,电绝缘性强--该箱体抗腐蚀,耐老化,高压防护性能好,电绝缘性强,能够适应强酸,强碱等各种恶劣环境。耐高温,防凝露--该箱体由于采用SMC复合材料,具有金属材料无法比拟的隔热保温性能,耐高温,并有效防止水汽凝结。

注意事项

- 1、型系列光缆交接箱用于室外光缆的连接、分配和调度。箱体应安装在坚固牢靠的固定基座上，以便于安装和调度
- 2、光缆余长在箱体内应保持自然弯曲，其曲率半径应大于40毫米。
- 3、光缆固定后，将加强芯固定在加强芯柱上，并将其可靠接地。
- 4、在操作小直径光纤时应小心，以免刺破皮肤，特别是眼睛部位。
- 5、在光纤传输光能量时，建议不要直接观看光纤和光纤连接器端面，除非安全能量输出等级已得到保证。

其它

包装、存储、运输

本设备的包装、存储、运输严格遵守国标GB3837-83要求。

包装：

具有防潮、防振措施、所有附件另装盒或袋中再装入箱，整机用塑袋密封。

存储：

箱子上方不宜放过重物品，库房内空气中酸性、碱性或其它应符合环保规定的要求，室内温度为-5 -45 之间，相对湿度不在于85%的范围内存储。

运输：

本机箱可适应各种工具的运输，经包装的产品在运输过程中，要求环境温度在-40 至55 ，相对湿度不大于90%，装卸及搬运时应按包装上刷有的运输作业标志进行，不准将产品倒放、侧放。

一、售前服务

- 1、派专员为用户介绍国内、国外行业执行标准，介绍我厂的产品特点及概况，为用户选择质优价廉的产品素材。
- 2、技术方案，派专门技术人员、商务人员进行技术交流、商务交底。可以贵公司人员来厂考察指导。在整个投标过程前后及时提供产品的性能、特点、方案设计图纸以及各种参数，积极配合好贵公司选择满意的产品制造商。即使由于其它各方面因素，没有选择我厂的产品，我厂也愿意就此项目为贵公司提供技术咨询，以便贵公司采购到技术先进、价格合理、性能可靠的产品。

二、售中服务

- 1、我厂在技术设计中，优化设计，精益求精，与设计院、贵公司密切合作，保证设计工作的顺利开展，并积极听取现场操作员的要求，完善设计，若设计院有更改需要，使用单位有特殊需要，我厂将全力满足其要求，并想尽办法，与各方面协调好合作关系。
- 2、选择国内好的配套件制造厂商商家，既满足性能要求，又便于以后的维修、配件供应。3、在制造过程中，我们全力配合安排图纸审查、产品监造、检查验收等各阶段工作，使产品发运前的所有工作能够有条不紊地开展。

三、售后服务

- 1、产品发到用户，我厂派专人与贵公司有关人员共同开箱清点。
- 2、在设备进行安装调试期间，我厂派现场工作丰富的高级工程师亲临现场免费指导安装调试，保证产品正常顺利运行。
- 3、免费培训技术及维修人员，并与维修人员建立联系，在维修使用方面，做长期的技术支持。在贵单位使用设备期间，提供24小时的维修，以保证用户使用要求。
- 4、供应备件及时、确保用户满意