

不锈钢光缆交接箱、落地式光交箱产品介绍

产品名称	不锈钢光缆交接箱、落地式光交箱产品介绍
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

不锈钢光缆交接箱、落地式光交箱产品介绍

庆功会上，刚从士官学校毕业的实习生王忠心出现在领奖台上。不锈钢光缆交接箱一个接触导弹武器才1年多的“新兵”，能担任关键号位操作号手，且操作精准无误，这在全旅尚属先例。25年来，为了自己的战位能让党放心，王忠心把自己的信念化为“行动准则”，把它自觉细化在每一组数据、每一道口令、每一步操作中：学专业技能，如饥似渴；练操作规程，从不满足；导弹技术测试，极端准确。不锈钢光缆交接箱在经历的3种型号导弹武器中，19个专业他样样精通，赢得了“操作王”、“活三路”的美称！11月4日山西晚报报道，山西太原男子孙远毕业于国内名牌大学计算机专业，工作短短几年年薪达到15万元。但是，他还是参加了今年公务员考试，他称，“毕业的时候，不锈钢光缆交接箱看不起那帮考公务员的同学，但是这么多年来在社会打拼，让我明白稳定而且长期有保障的生活，才是我需要的”。无独有偶，在龙岩某传媒策划公司当总经理的林先生也打算参加今年秋季的公务员考试。他说，虽然自己年收入超过15万元，不锈钢光缆交接箱但随着年龄的增加，自己在公司的无力感和压力感越来越强，他希望考上公务员给自己一个安稳的归宿。

外观设计产品的名称：光交箱。2. 本外观设计产品的用途：本外观设计产品用于通信系统、电力系统、交通控制系统及有线电视系统用通信网络中的主干光缆与配线光缆的连接、分配及调度。3. 外观设计的设计要点：1) 设计要点在于产品的形状及表面的凹凸纹理；2) 本外观设计产品的底面为不常见，省略仰视图；左视图与右视图完全相同，省略右视图，主视图与后视图完全相同，省略后视图。4. 最能表明设计要点的图片：立体图。

2. 一般的光缆交接箱均由：箱体、一体化熔接盘、光缆固定板、挂纤柱几部分组成。

特点

交接箱具有配线、熔接、贮纤、调纤功能，有顽强地抗野外环境的性能，并能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，箱体密封性能良好，防护等级达IP65级要求。

箱体可为前开门或前后开门，箱内有充足的布纤、贮纤空间，有足够的绕线盘、挂线钩，方便用户操作。

模块化设计，布局合理，功能多，密度大。

采用防盗门锁形，安全可靠，具有良好的防破坏功能。箱体有灵活的进出光缆结构和灵活的内连接结构。

可采用FC或SC型适配器，适配器40°斜角，可避免弧光直射人眼。

光缆加强芯根据客户需要，也可采用光缆固定罩壳形式，适用于普通和带状光缆。

接地方式：箱体共有两层地，一层为保护地，光缆加强芯与保护地相接。另一层为机架地，该两层地之间互不相通，分别通过各自的接地线通向机房大地。

在箱体内设有专门的光缆直通熔接区，两端光缆在直通熔接区内连通。

箱体底部高、空间大，便于光缆引入时有更大的曲率半径，安装操作施工方便。

机架有良好的接地系统。

机内塑料件采用阻燃材料。

分类

按材质分类，可分为IP65级不锈钢和不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）。

按容量分类，光缆交接箱主要有48芯、72芯、96芯、144芯、288芯、360芯、576芯几种。

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

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 $2 \times 10^4 M$ ，试验电压为直流电500V。

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。

光纤连接器损耗（含插入、互换、重复性）不大于0.5dB。光纤连接器回波损耗：PC型 40dB UPC型

50dB APC型 60dB

光纤连接器插拔耐久寿命>1000次

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

功能要求

编辑

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

BPON：即宽带的PON。OPON：采用通用帧处理的OFP-PON。EPON：采用以太网技术的PON，GPON是千兆以太网的PON。WDM-PON：采用波分复用来区分用户的PON，由于用户与波长有关，使维护不便，在FTTH中很少采用。无线接入技术发展迅速。可用作WLAN的IEEE802.11g协议，传输带宽可达54Mbps，覆盖范围达100米以上，已可商用。如果采用无线接入WLAN作用户的数据传输，包括：上下行数据和点播电视VOD的上行数据，对于一般用户其上行不大，IEEE802.11g是可以满足的。而采用光纤的FTTH主要是解决HDTV宽带视频的下行传输，当然在需要时也可包含一些下行数据。这就形成“光纤到家庭+无线接入”（FTTH+无线接入）的家庭网络。这种家庭网络，如果采用PON，就特别简单，因为此PON无上行信号，就不需要测距的电子模块，成本大大降低，维护简单。