三合一光交箱图文并茂

产品名称	三合一光交箱图文并茂
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

三合一光交箱图文并茂、共建共享室外配线柜|三网合一免跳纤光交箱|三网合一无跳纤光交箱|四网合一光交箱|三网合一通信光缆交接箱|FTTH共建共享光缆交接箱（中国电信|中国联通|广电网络|移动通信专用，配线容量：48芯、72芯、96芯、144芯、216芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯、1440芯光缆交接箱）室外落地安装，有常规配线款、免跳接款、三网及四网融合款式，实用于中国移动、中国电信、中国联通、中国广电等各种不同运营商施工要求。用于实现光缆的固定和保护、光缆熔接成端、光纤熔接点保护、光纤线路分配与调度、内部设备防护和其它增值模块安装等功能。China Telecom中国电信三网融合光交箱，（商品图片）|China Mobile中国移动三网合一光交箱（满配价格）|China Unicom中国联通三网融合光交箱，（生产厂家)|三网融合光交箱厂家，三网融合光交箱批发，三网融合光交箱生产基地！

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，720芯，960芯，1152芯，1440 芯几种。

结构

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

l 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。

l 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。

l 模块化设计，布局合理，功能多，密度大。

l 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。

l 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。

l 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。

l 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。

l 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。

l 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。

l 机架有良好的接地系统。

l 机内塑料件采用阻燃材料。

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

l 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2x104MΩ,试验电压为直流电500V。

l 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。

l 光纤连接器损耗（含插入、互换、重复性）不大于0.5dB。

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

l 光纤连接器插拔耐久寿命>1000次

l 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φ13孔,根据安装尺寸将设备固定可靠。