

不锈钢光缆交接箱

产品名称	不锈钢光缆交接箱
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:不锈钢光缆交接箱 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

不锈钢光缆交接箱材质介绍-----宁波品悦通信设备有限公司不锈钢光缆交接箱规格尺寸、光交箱厂家、光交箱批发、(移动、电信、联通、广电、)(室外、落地式、户外、不锈钢、无跳接、免跳纤光缆交接箱)是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。光缆引入光缆交接箱后,经固定、端接、配纤以后,使用跳纤将主干层光缆和配线层光缆连通。宁波品悦通信设备有限公司专业生产:光缆交接箱,光纤分纤箱,光分路器箱,ODF光纤配线架,光纤快速连接器,PLC光分路器,光缆接头盒,光纤跳线,束状尾纤,光纤适配器系列光纤产品。宁波品悦通信的产品规格多样、款式新颖、品质完美、工艺精湛、价格合理、交易便捷、服务完善、终身售后。宁波品悦通信秉承以人为本、以质量为先、用优质的服务的理念。

不锈钢光缆交接箱盒式分光款 室外防水交接箱 防尘防腐 品质保障 OEM加工定制 交货及时
使用寿命可达15年之久

厂家型号:PY-GJX-216X

户外不锈钢光缆交接箱材质介绍插片分光款

此户外落地式不锈钢光缆交接箱盒式分光款为了解决通信布线施工过程中光缆分线,续接以及扩容等而设计的产品,其具有查找方便,利于维护,便于施工工等特点,其抗腐蚀抗老化等优越性能使之得到大面积推广及应用。

产品特点：

- 1、 三网共融款 采用优质SMC复合材料高温高压模具压铸而成，性能稳定可靠，适用寿命长；
- 2、 三网共融款 采用单开门，防尘防水设计，防护等级可达IP65；
- 3、 三网共融款 区块结构合理，使用成端方便；
- 4、 三网共融款光缆接续采用熔接配线一体化模块，高密度；易维护，易查找
- 5、 三网共融款光分路器模块与接续模块安装位置相同，可任意配置；
- 6、 三网共融款可安装FC、SC、ST等多种适配器型号配置续接模块；
- 7、 三网共融款良好的分纤路由设计，保证光纤的曲率半径；
- 8、 三网共融款可插入FLM系列光分路器模块，完成光缆的引入固定、光纤的熔接配线、分路器的安装管理等，实现光线路的分路扩容。
- 9、 三网共融款 含接地装置，能使设备户外使用安全性能更高。

性能：

光缆交接箱是安装在户外的连接设备，对它根本的要求就是能够抵受剧变的气候和恶劣的工作环境。它要具有防水气凝结、防水和防尘、防虫害和鼠害、抗冲击损坏能力强的特点。它必须能够抵御比较恶劣的外环境。因此，箱体外侧对防水、防潮、防尘、防撞击损害、防虫害鼠害等方面要求比较高；其内侧对温度、湿度控制要求十分高。按国际标准，这些项目高标准为IP66。但能达到该标准的箱体外壳并不多。目前国内使用的光缆交接箱箱体主要有：原装德国KRONE箱体，箱体采用不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC），在防水、防潮、防撞击损害方面有较好的性能。国内参照KRONE箱体的仿制品是以铁质为主的金属箱体（一般达到IP65标准）。对于金属箱体，由于其在防水气凝结方面的低劣性能，注定不会得到大量使用，并逐渐被淘汰。国内一些仿制品由于材料性能问题导致箱体在防水气凝结和抗冲击两项性能上与引进德国的KRONE有较大差异，另外由于密封胶条老化性能较差，在防水、防尘两项性能上表现也一般。当然在光缆交接箱安装位置的外环境比较好时，降低性能要求，减少投资也是可以接受的。

活动光纤连接器应满足所选用型式的相关标准中规定的“插入损耗”和“回波损耗”的要求。

高压防护接地装置与箱体金属工件之间的耐压水平应不小于直流3000V，1min不击穿无飞弧。

高压防护接地装置与箱体金属工件之间的绝缘电阻，在试验电压为直流500V条件下，不小于2?104MW

高压防护接地装置与光缆中金属加强芯、挡潮层及铠装层相连的地线截面应不小于6mm²。

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。

注意

1、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的要求。

包装：

具有防潮、防振措施、所有附件另装盒或袋中再装入木箱，整机用塑袋密封。

存储：

箱子方不宜放过重物品，库房内空气中酸性、碱性或其它应符合

合环保规定的要求，室内温度为-5 -45 之间，相对湿度不大于85%的范围内存储。

运输：

本机架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 -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。

品悦通信为适应三网融合、FTTx的推广，品悦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。产品主要包括光缆交接箱，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，光纤跳线，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，规格多样，可以完全根据您的需求来订做。欢迎来电咨询“ 不锈钢光缆交接箱 ”。