

## 432芯落地式光缆交接箱生产厂家

产品名称	432芯落地式光缆交接箱生产厂家
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:432芯光缆交接箱 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

432芯落地式光缆交接箱生产厂家-----【宁波品悦通信愿为您提供优质的产品，良好的服务！愿与您共同打造通信行业的未来。感谢您对宁波品悦通信的信任和支持。谢谢您的参与。】

宁波品悦通信作为中国知名通信产品品牌，国内通信产品猛虎之一，先后推出了多个具有代表性的通信产品。其中，品悦432芯落地式光缆交接箱（PY-GLJX系列）是它在2018年的主打产品之一，该432芯光缆交接箱箱体采用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，外观优雅的弧度设计，向用户们完美的展现出立体视角，一改你往日的平面视角。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。目前这款432芯落地式光缆交接箱品悦通信正在热销中，感兴趣的朋友不妨关注一下。

432芯落地式光缆交接箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。

按材质分类 1.可分为IP65级不锈钢和不饱和聚酯玻璃纤维增强材料（SMC）

2.按运营商可分类，光交箱（单网、三网合一、四网合一）主要几种、

3.按照使用场合不同，可分为室内型和室外型两种，并可以落地、架空、壁挂安装。

4.按配接方式：可分直融与PCL盒式、插片式。

光缆交接箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。结构主要由箱体、内部金工件、光纤活动连接器及备附件组成对光纤具有直接、跳接、盘绕、存储、调节等功能，品悦通信公司还提优质其余搭配部件、比如：光纤光缆、光纤跳线、光纤适配器、MPO/MTP数据中心、光纤配线箱等，好选择高质量达标的，这样有利于通讯的传输，

宁波品悦落地式光缆交接箱是用于FTTX光缆通信网络中光缆端接、分配、调度、光信号分配，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。)

特点：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。箱体采用优质不锈钢板作材料，并经电镀、喷塑处理，不仅具有良好的抗腐蚀、耐老化性能，而且箱体密封性能好，能抵受剧烈的气候变化和恶劣的工作环境，防护等级达GB4208中IP65级要求。箱体由高强度玻纤增强聚脂模压成型，具有良好的机械强度和抗腐蚀耐老化特性，而且重量轻。全模块化设计，采用12芯熔接配线一体化模块。可采用飞碟式直熔盘，体积小，直熔容量大。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。光缆加强芯根据用户需要，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：箱体共有二层地，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。

## 品悦室外光缆交接箱技术规范书

### 1术语和定义

#### 1.1 通信光缆交接箱Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable( OCC)

用于室外连接主干光缆与配线光缆的接口设备。

#### 1.2 跳纤optical fiber jumper 一根两端都带有光纤连接器插头的光缆。

#### 1.3尾纤pigtail 一根一端带有光纤连接器插头的光缆。

#### 1.4适配器adaptor 使插头与插头之间实现光学连接的器件。 1.5光纤连接分配装置fiber connecting and distributing device

由适配器、适配器卡座、安装板或适配器及适配器安装板组装而成，供尾纤与跳纤或两根跳纤分别插入适配器外线侧和内线侧而完成活动连接的构件。

#### 1.6纤终接装置fiber terminating device 供光缆纤芯线与尾纤接续并盘绕光纤的构件。

#### 1.7光纤存储装置fiber storing device 供富余尾纤或跳纤盘绕的构件。

1.8熔接保护套管protector of optical connecting 对光纤熔接接头提供保护的材料或构件。

## 2组成、型式及命名

### 2.1组成

光缆分纤箱应由箱体、内部结构件、熔接盘、光纤活动连接器、盒式光分路器（可选）及备附件组成。

2.2型式 OCC可以落地、架空、壁挂安装。

## 3要求

### 3.1使用条件

工作温度：-40C ~ +60C；

相对湿度：95%(+40 )：

大气压力：70.106kPa

### 3.2外观与结构

#### 3.2.1 外观和尺寸

3.2.1.1 颜色 SMC箱体的表面颜色为PANTONE 413C，金属箱体主体及各种金属件的喷塑为PANTONE 413C（细砂）。

3.2.1.2 标记及标识（1）中国铁通LOGO位于箱体前门左上部，高度为65mm，同比例按中国铁通商标缩放。其颜色为PANTONE 286C。

3.2.1.3 OCC外形尺寸不宜超过1600mm × 1200mm × 600 mm（高 × 宽 × 深）。或按委托方要求制作。

#### 室外光缆交接箱图参考

说明：光缆交接箱正面熔接配线单元1-18安装一体化模块、19-24安装光分路器。光缆交接箱反面熔接配线单元1-24全部安装一体化模块。

3.2.2所有紧固件联结应牢固可靠，紧固件表面电镀处理的金属结构件采用GB/T 2423.17标准的盐雾试验方法，经48h盐雾试验后，外观不得有肉眼可见的锈斑。

3.2.3采用涂覆处理的金属结构件，其涂层与基体应具有良好的附着力，附着力应不低于GB/T 9286标准表1中2级要求。

3.2.4箱体装配结束后，金属件不得有毛刺，结构件不扭曲，箱体表面平整光滑、颜色均匀，不存在机械划伤痕迹、箱体各部件不得有明显色差。

3.2.5箱体应保证电气导通，并有完善的接地系统。保护接地处应有明显的接地标志。

3.2.6箱门开启角度不小于120°。

3.2.7免跳纤光缆交接箱应密封严谨，箱体底座与水泥底座质检须采用橡胶进行密封，橡胶应保障长时间使用不老化。密封材料应高温不流淌，低温不凝固。

3.2.8 光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的20倍。

3.2.9 光缆光纤在设备内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于30mm。

3.2.10 设备应有明晰的线序示名标志。

3.2.11 光缆从箱体的进缆孔进出。箱体留有相对独立的进出线孔，孔洞数量应满足满配时的需求。

3.2.12 288芯及以下免跳纤光缆交接箱采用单面开门结构，288芯以上双面光缆交接箱采用前后单面开门操作结构。

### 3.3 功能要求

3.3.1 光缆的固定和保护功能 光缆引入交接箱时，应有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属挡潮层、铠装层及加强芯应可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后应用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

3.3.2 光缆纤芯的终接功能 设备的光纤终接装置应便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装和维护等操作，同时设备应具备富余光纤光缆的储存空间。

#### 3.3.3 光纤熔接接头保护功能

光纤与光纤熔接后，接头部分应用熔接保护套管加以保护。

宁波品悦通信公司的优势：1.快速反应：承诺以快的时间给予您详细的报价说明及产品资料;承诺以短的时间为您量身定制你要求的产品。

2.优质的产品和价格：我公司通过厂家采购,保证产品优质且价廉,并切实将我公司的规模效应所获得的优势直接优惠于客户。

3.贴心的服务：我公司所出售产品均享受部分有偿服务。量大或者长期合作者实行更优惠的价格和服务。

选择品悦通信定制通信产品，两个字“放心”。从品悦通信定制的通信产品，后期在保修期供方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏,保修期外零部件的损坏,提供的配件只收成本费,由需方人为因素造成的设备损坏,供方维修或提供的配件均按成本价计，如有其他技术上的问题需要咨询等需求，都可以联系品悦通信公司，让客服安排帮您解决。想定制不规则的通信产品，欢迎来电与品悦通信工程师沟通“432芯落地式光缆交接箱”事宜。

品悦通信的产品类别多样、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。公司秉承以人为本、以质量为先、用优质的服务的理念。用每一个产品来诠释“真、善、美”的真谛！