

684芯三网合一光交箱新品图片介绍

产品名称	684芯三网合一光交箱新品图片介绍
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:684芯三网合一光交箱 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

684芯三网合一光交箱新品图片介绍-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

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684芯三网合一光交箱生产厂家（PY-SWGJX系列）是它在2017年的主打产品之一，该684芯三网合一光交箱箱体采用采用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684芯三网合一光交箱品悦通信正在底价热销中，感兴趣的朋友不妨关注一下。

宁波品悦通信设备有限公司可以为您提供优质的光缆交接箱、落地式光缆交接箱、壁挂式光缆交接箱、SMC光缆交接箱、不锈钢光缆交接箱、免跳接光缆交接箱、无跳接光缆交接箱、免跳纤光缆交接箱、三网合一光缆交接箱、光交箱、交接箱产品和服务，对于光缆交接箱需求量较高的大客户，我们还可以提供具竞争力的光缆交接箱价格。经过几年的诚信经营和全体员工的努力，品悦通信已经成为了浙江光缆交接箱优选购供应商之一。

684芯三网合一光交箱生产厂家|三网合一光缆交接箱|三网合一交接箱|三网合一光交箱【移动通信|电信|联通（容量：144芯、288芯、432芯、576芯、864芯、720芯驻地光网络室外光缆配纤箱|驻地光网络室外光配线/分路器箱）】

光缆交接箱（144芯、288芯、576芯、1152芯光交箱）光缆交接箱厂家，光缆交接箱批发，光缆交接箱生产基地！

宁波品悦专业致力于模压SMC（不饱和聚脂玻纤增强材料）光缆交接箱、配线箱及其它通讯设备的生产、研究和开发。

SMC制造生产、研发的专业人才数十人、拥有各种专业生产机械和检测仪器数十台，年销售额达1亿，具备年产各类smc光缆交接箱80000台/套的生产能力。

我公司开发、研究和生产的GX系列模压SMC144芯、288芯、576芯光缆交接箱...

型号：96芯/144芯/288芯/576芯/720芯/960芯/1152芯/1440芯）专为（电信,联通,CATV广电,铁通,移动通信打造）

宁波品悦三网合一光交箱原理、结构、光缆交接箱纤芯使用及相关评价

一、引言

随着通信行业的飞速发展，光缆已经成为数据承载的主要媒质，光缆越来越多的使用在城域网、本地网以及相关有传输需求的网络中，从现有的通信运营商来看，大力发展自身的网络，以此来实现企业价值和社会价值显的尤为重要，做为信息提供者，应该做到能迅速、安全、稳定的为有需求的客户提供传输。所以，首先做到光纤到路边（FTTC）已是各运营商的共识，因此，在光缆网络建设中，光缆交接设备比较多地会使用到光缆交接箱。如何选择性能好的光缆交接箱、合理管理纤芯，关系到光缆网络建设运营成本 and 将来的效益。

二、光缆交接箱的原理

2000年以前大量的市话电缆交接箱被使用在通信中，之后随着光缆制造技术的成熟，光缆被越来越多的使用在通信中，为了更好的接入用户光缆交接箱被逐渐采用。其实，光缆交接箱与电缆交接箱的原理基本相同，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、熔接、配纤后，使用跳纤将有传输要求的光纤连通。从而对光缆进行非常方便的分配和调度。光缆交接箱是一种无源设备，并不能提供有源方面的传输。如简单去认为可以把光缆交接箱看做是一个可多次反复开启（适配器可插拔>500次）、可简单的将光纤连通、可进出较多光缆的一个光缆接头盒。

品悦三网合一分光箱箱体结构

箱体采用采用封闭式结构，其中交接箱要求采用双层结构箱体。

2.3.1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。

2.3.2保护接地处应有明显的接地标志。

2.3.3机械活动部分应转动灵活、插拔适度、锁定可靠、施工安装和维护方便。箱门开启角度不小于 120° ，箱体密封条粘结应平整牢固；配线箱箱门开启角度不小于 110° ，间隙应不小于3mm。

2.3.4光缆引入时其弯曲半径应大于光缆直径的20倍。

2.3.5光缆光纤及尾纤在设备内布放时，不论在何处转弯，其曲率半径应不小于30mm。

2.3.6设备应有明晰、完善的标识和记录装置，用于方便地记录和识别纤芯序号或传输路由，且记录装置应易于修改和更换。

2.4材料

2.4.1防腐蚀性能

交接箱所有零件采用的材料应具有防腐蚀性能，如该材料无防腐蚀性能应作防腐蚀处理；其物理、化学性能必须稳定，并与光缆护套和尾纤护套相容。箱体、内部加固件及穿线环均要求采用不锈钢材料。

2.5光分路器托盘结构示意图

2.5.1分路器（ $1/2 \times 16$ ）托盘结构示意图：

（1）每个托盘可安装18个适配器，满足 2×16 分纤模式。在不安装适配器时，应能满足从托盘中能直接出带尾纤头的光纤，满足无跳接方式。

（2）托盘高度25mm，为1个12芯熔配一体化托盘的高度。

（3）分路器托盘箱体材料采用阻燃ABS、颜色为PANTONE 3405U，盖板材料采用阻燃ABS、颜色为PANTONE 427U。

宁波品悦三网合一光交箱分路器（满足 $1/2 \times 32$ ）托盘结构示意图：

(1) 托盘可安装34个适配器，大满足2×32分纤模式。在不安装适配器时，应能满足从托盘中能直接出带尾纤头的光纤，满足无跳接方式。

(2) 托盘高度50mm，为2个12芯熔配一体化托盘的高度。

(3) 分路器托盘盒体材料采用阻燃ABS、颜色为PANTONE 3405U，盖板材料采用阻燃ABS、颜色为PANTONE 427U。

2.6 光组件技术指标

2.6.1 光纤连接器

(1) 光纤连接器光学性能指标

光纤连接器由跳纤和适配器组成，其常态的插入损耗、回波损耗、互换性试验、机械耐久性试验、抗拉性能、抗扭性能、环境后附加损耗、回波损耗变化量应分别满足相关标准中规定的要求。

(2) 尾纤要求

对于尾纤，应通过与其它尾纤熔接，并与适配器组成光纤连接器，尾纤型光分路器应使用2.0mm规格，其性能应能满足2.6.1(1)中的技术要求。

(3) 光分路器

箱体中所使用光分路器常态的工作波长、工作带宽、插入损耗、均匀性、方向性、偏振相关损耗应满足基于平面光波导(PLC)的光功率分路器相应的要求。

宁波品悦三网合一光交箱标志、包装、运输、贮存：

4.1 标志

4.1.1 交接箱上应有标识，标明执行标准号、产品型号、名称、商标、生产单位、出厂年月、机号。

4.1.2 交接箱上的连接器及箱体应有商标或生产厂家的永久性标记。箱体外部左上方位位置应永久性标注新疆广电的LOGO。

4.2 包装

4.2.1 交接箱应包装出厂，包装要求及包装箱面标志除应符合GB/T 3873中的规定外，需增加订单编号、产品名称、规格型号及生产厂商名称。

4.2.2 包装箱内除产品外，还应装入以下物品和有关文件，文件可用塑料袋或纸袋封装：

(1) 备附件及专用工具；

(2) 产品使用说明书；

(3) 产品合格证；

(4) 装箱清单。

4.3运输

交接箱包装后，可用汽车、火车、轮船、飞机等运输，在运输中应避免碰撞、跌落、雨雪的直接淋袭和日光暴晒。

4.4贮存

交接箱应贮存在通风良好、干燥的仓库中，其周围不应有腐蚀性气体存在，贮存温度为-25 ~ +55 。

宁波品悦公司认为，从长远来看，对环保节能的投入即便短期难以看到经济效益，但因此产生的社会效益和环境效益是无法用金钱来衡量的。在这样的理念引导下，品悦公司在2004年率先在同行业通过ISO14001：2004环境管理体系认证。这不仅意味着品悦公司在环境管理方面已经达到国际标准的要求，同时也意味着品悦公司在为客户提供高质量的产品和服务的同时，将持续地节约资源，降低对环境的危害。2007年9月，品悦公司在全公司范围内开展“清洁生产”，旨在进一步通过节能、降耗、减排和增效等措施，为建设资源节约型、环境友好性社会作贡献。

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，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“684芯三网合一光交箱”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！