

# 机架式432芯三网合一光纤配线柜FC满配介绍

产品名称	机架式432芯三网合一光纤配线柜FC满配介绍
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:宁波品悦 型号:三网合一光纤配线柜 材质:冷轧板, 不锈钢
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

机架式432芯三网合一光纤配线柜FC满配介绍、宁波品悦通信新型涉及一种高密度跨楼层432芯三网合一光纤配线柜,承载组件,抽拉式的高密度配线子模块及抽拉式的存储子模块,承载组件用于安装的多个高密度配线子模块和至少一个存储子模块,承载组件包括架体,架体的顶盖上的前侧具有与前过纤通道相通的前通道口,后侧具有与后过纤通道相通的后通道口,架体在两侧安装有立柱,多个各高密度配线子模块和存储子模块层叠安装在立柱上;高密度配线子模块包括配线机框,配线托盘和MPO适配器,抽拉式存储子模块包括存储机框和存储托盘.本实用新型结构合理,配合432芯三网合一光纤配线柜使用,能拓展了机房空间容量,方便跳纤查找和识别,管理清晰,施工灵活方便,降低后期维护的难度,提升光纤网络的运营水平.

通用名称【Common Name】三网合一光纤配线柜

产品用途【Product usage】三网合一光纤配线柜主要是适用于普通光缆和带状光缆,本架由机柜、光纤储纤单元、光纤单元体及光纤直熔配线单元等部分组成。由于采用模块化的结构,用户可根据容量的配置功能模块的数目进行灵活的安装。

产品结构【Product mix】三网合一光纤配线柜的结构主要由箱体、内部钣金工件、光纤活动连接器及备附件组成。

产品型号【Product model】: PY-SWPXG- (72芯96芯144芯216芯288芯432芯576芯720芯864芯960芯1152芯1440芯)

生产厂家【The manufacturer】: 宁波品悦通信设备有限公司

产品规格【Product specification】: 单网、三网合一、四网合一

产品颜色【Product color】: 灰色

产品材质【Product material】: 冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：落地式、壁挂式、盒式、插片式、机架式、

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC/LC（法兰，尾纤、一体化托盘、光分路器）

【免费印字】：电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

产品使用区：移动 联通 铁通 电信 广电

三网合一光纤配线柜、三网合一光纤配线架、三网合一ODF配线架、宁波品悦通信设备有限公司是从事光纤配线架\_光纤配线柜\_ODF光纤配线架(柜)\_ODF配线架(柜)\_ODF单元箱\_ODF配线箱等通信接线设备的高科技企业，公司创建以来，凭着对光纤通信新技术的不断追求以及对市场的快速响应构筑差异打造精品的可持续发展战略及时准确的为用户提供贴切迅捷的产品和服务!

2.采用镀锌处理冷轧钢板和表面喷涂的工艺,光纤分配盘采用掺杂阻烯材料的喷缩材质,轻便灵活,又结实耐用,具有光缆引入,固定和保护功能,光缆终端与尾纤熔接功能,用户可根据实际需求选配单元数量或法兰盘数量

3.模块化设计：19英寸标准，单元体及每个模块均可单独取出，方便灵活配置与扩容。

4.易升级：可用作传统的ODF，也可平滑地增加智能化光纤管理功能，且不影响正常的业务通信。

5.易操作和维护：清晰的功能分区方便操作和维护；通过跳纤实现交叉连接，走纤路由清晰，运维管理方便；全正面操作，支持前后及左右并柜安装或靠墙安装，易于安装与维护。

ODF光纤配线架概述：

ODF(Optical Distribution frame)光纤配线架是专为光纤通信机房设计的光纤配线设备,具有光缆固定和保护功能光缆终接功能、调线功能、光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独装配成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装使用简单、容易维护、便于管理、是光纤通信光缆网络终端，或中继点实现排纤、跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

它是光传输系统中一个重要的配套设备，主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调接、多余尾纤的存储及光缆的保护等，它对于光纤通信网络安全运行和灵活使用有着重要的作用。过去，光通信建设中使用的光缆通常为几芯至几十芯，光纤配线架的容量一般都在100芯以下，这些光纤配线架越来越表现出尾纤存储容量较小、调配连接操作不便、功能较少、结构简单等缺点。现在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到广泛应用，光纤化也已成为接入网的发展方向。各地在新的光纤网建设中，都尽量选用大芯数光缆，这样就对光纤配线架的容量、功能和结构等提出了更高的要求。

ODF光纤配线架特点：

1.配线箱内采用抽屉式结构，操作时可抽出，完毕后放回。

一体化模块：一体化托盘，一体化盘，一体化熔纤盘，一体化熔纤熔接盘，迷你型托盘，一体化溶解单元，V2.0~V3.0一体化托盘（12芯）12V2.0一体化托盘【一体化盘、一体化模块】，12芯一体化盘，12芯一体化托盘，12芯熔纤盘，普天一体化模块|世纪人一体化熔纤盘|普天12芯一体化模块|熔配一体化托盘|V2.0一体化托盘|V3.0一体化托盘|一体化熔纤盘|普天12芯(左出纤.右出纤一体化熔纤盘)普天一体化熔配单元|普天一体化熔配模块|世纪人一体化熔配模块 | 一体化熔配单元。一体化盘用途：

1、用于光纤的熔接、分支；

2、盖可翻转，盘可叠加，扩大容量，安装、使用及为方便。光配线产品，塑料配件熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一部分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配合使用。熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配使用。熔接盘采用高强度工程塑料注塑成型，阻燃、强度高、抗老化时间长等。

1、模块化设计，单元箱集光纤熔接、盘储、配线为一体，每个熔配模块可单独抽出，满足离架或在架操作使用；

2、光缆、尾纤、跳线的管理层次清晰，有良好可操作性；可适用安装FC、SC等多种适配器；

3、工作温度：-5 ~40 ，相对湿度： 85%（30 时），大气压力：70~106Kpa；4、标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm；

5、插入损耗： 0.5dB；

6、回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB；

7：抗电强度： 3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；

8、绝缘电阻： 1000M /500V(DC)；

9、寿命： 1000次。

宁波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OMDF光纤总配线架、ODF光纤配线架、光缆交接箱，三网合一箱、四网合一箱、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。

品悦通信FTTX布线应有尽有、高质量！随时欢迎您前来咨询！！！！

宁波品悦通信自创建以来，坚持深化改革，强化企业管理，积极采用新技术开发新产品。目前公司凝聚了一批高素质的技术、管理人才，配备有先进的研发、生产及检测设备，各方面贯彻ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证。

品悦通信凭借雄厚的技术实力、完善的服务，品悦公司以“创新、务实”的企业精神，以“求新、求变、求快”的发展战略，迎接光通信的美好未来。

合作伙伴：电信、移动、联通、广电等.....

