

三网合一光纤配线柜图文详细介绍

产品名称	三网合一光纤配线柜图文详细介绍
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:三网合一光纤配线柜 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

三网合一光纤配线柜图文详细介绍-----宁波品悦通信设备有限公司

宁波品悦三网合一光纤配线柜在外观上面秉承了前代设计风格，全金属合金工艺也使这台三网合一光纤配线柜时尚感倍增。这样的设计理念也是未来通信设备发展的重要方向。目前这款三网合一光纤配线柜正在宁波品悦通信六月火热销售中，价格仅为2000.00元，关注品悦公司送红包，喜欢的朋友不妨关注一下。该三网合一光纤配线柜采用19英寸标准箱体，轻巧的外形设计，外观美观时尚，CNC精细的切割工艺，让整个三网合一光纤配线柜非常精致。三网合一光纤配线柜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。

宁波品悦通信生产的三网合一光纤配线柜工艺精良结构件采用加厚镀锌钝化处理冷轧钢板和表面喷涂工艺，光纤熔纤盘采用掺杂阻然材质，尾纤和法兰参数优于行业标准，品悦的三网合一光纤配线柜价格优惠，质量好，品质优，值得拥有！

宁波品悦通信公司专业三网合一光纤配线柜制造厂家，品悦通信主要产品有三网合一光纤配线柜、三网合一光纤分线箱、三网合一光纤分纤箱、三网合一箱、三网合一光缆交接箱、三网合一光纤配线柜、光

纤分纤箱、光分路器箱、光缆交接箱、ODF光纤配线柜、直插盘光纤配线架、四网合一箱和入户信息箱等。品悦通信具有丰富的经验及核心技术人才，全面服务，质量保障，为用户提供超值满意售后服务。

三网合一光纤配线柜、三网合一光纤配线架、三网合一ODF光纤配线柜、三网合一ODF光纤配线架

型号：144芯、288芯、432芯、576芯、720芯

材质：冷轧板、不锈钢

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

宁波品悦三网合一光纤配线柜是用来对光缆、光纤进行终接、保护及管理的设备。在本机柜上能实现对光缆的固定、开剥、接地保护；对光纤的熔接、配线连接、冗余尾纤的盘绕、配线调度等功能，是传输媒体（光缆、光纤）与传输设备之间的配线连接设备。

三网合一光纤配线柜是我公司研制开发的高容量、大密度、全正面操作的光纤配线柜。它同时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。

移动启动2018年光纤配线架集采 规模较此前近乎翻倍

近日消息，移动启动2018年光纤配线架产品集采，预估采购规模为153555架。相比较2017年光纤配线架产品集采，此次采购规模近乎翻倍。

据了解，光纤配线架(ODF)是ODN网络的主要设备之一，用于光纤通信系统中局端主干光缆的成端和分配，可方便地实现光纤线路的连接、分配和调度。此前2017光纤配线架(ODF)采购总规模共计约90256架，而本次集采规模大幅增长，也在一定程度上反映移动光纤需求的快速发展。

新数据显示，截至2017年第三季度，光纤到户覆盖家庭已达10.7亿户，全国所有地级市基本均建成“光网城市”。而随着网络集成程度越来越高，出现了集ODF、DDF、电源分配单元于一体的光数混合配线架，适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块及无线基站的中小型配线系统。移动此次光纤配线架产品

大规模的集采也是为移动光纤持续发展所做的充足准备。

另本次集采项目采用份额招标，中标人数量在7至10家不等，其对应的中标份额也不尽相同。若参与综合排名的厂商数量小于12家，则重新招标。可以预见如此大规模的产品集采又将吸引一厂商摩拳擦掌，终花落谁家就各凭本事了。

光纤配线架、终端盒、分纤箱、ODF配线架有什么区别？

随着5G和大数据时代的降临，高密度、高带宽应用越来越多，人们对于传输速率的要求越来越高，“光进铜退”大势所趋，光通信的重要性不言而喻。但是在光纤链路中光纤连接常用的一些连接件比如：光纤配线架、终端盒、分纤箱、ODF配线架这几者之间的区别相信很多朋友都曾经或者一直被搞得晕头转向的，今天咱就来讨论讨论这个话题。

如果我们整理一下这四个家伙的有什么作用的话，发现竟然可以统一归为以下4点：

固定功能光缆进入机架，对其外护套和加强芯要进行机械固定，加装地线保护部件，进行端头保护处理，并对光纤进行分组和保护。

熔接功能，光缆中引出的光纤与尾缆熔接，将多余的光纤进行盘绕储存，并对熔接接头进行保护。

适配器与连接器能够灵活插、拔；光路可进行自由调配和测试。

适当的空间和方式满足最小弯曲半径的要求。

您没看错，这四个玩意在实现的功能方面真是没多大区别。当然，也就这点区别不大，其他地方还是有不同的，不然怎么会有四个名称对吧。那“其他地方”指的是哪里呢？这便是今天咱讨论的重点了。话不多说，直接上图。

光纤配线架（机架式）

常规端口数：12口、24口、48口

使用环境：标准机柜内

光纤配线架是用来连接垂直主干和水平光缆，一般都是1U高度的19英寸机架式，通常最少也是12口。

终端盒

常规端口数：8口、12口

使用环境：挂墙或桌面

光纤终端盒通常放在水平光缆的末端，从光纤终端盒里通过耦合器接出来的光跳线连接的设备，是离终端（交换设备或PC机）最近的一个接插点，通常是8口。

分纤箱

常规端口数：24口、48口

使用环境：楼道内

光缆分纤箱是用于室外、楼道内或室内连接主干光缆与配线光缆的接口设备。常见于FTTH全光网络的光网敷设。也是咱们在日常生活中楼道内经常可以见到的小箱子。

ODF配线架

常规端口数：12-1440芯

使用环境：机房、区域配线、住宅小区FTTH等大规模光纤布线。

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。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。

综上所述，想必各位看官大人们也看出来了吧，光纤配线架、终端盒、分纤箱、ODF配线架区别主要在于两点：1、接口数量不同。2、使用环境不同。别看他们四兄弟好像很复杂的样子，实际起的真正作用都是耦合器的一个支架，它们本身都不参与数据传输。只是根据应用环境以及所需端口的不同服务于各个需要他们的场所。

宁波品悦通信是一家专业从事研发、制造宽带网络接入设备、光缆交接箱、总配线设备、数字配线设备、光配线设备、智能型交、直流通信配电设备、光纤走线槽道等系列产品的专业化通信产品制造公司。

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，全面贯彻ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证。

在我国各个通信网络建设中，公司拥有广阔的市场和强大的销售网络。随着公司的发展，我们将更好地把握和开拓市场，加快新产品开发，完善技术和售后服务。我们将更全面更快速的为广大用户提供*的通信设备和*的服务，以更新更好的产品为民族通信产业的发展做出贡献。

历经几年的发展，从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外先进水平的钣金自动化加工数控设备、全自动喷涂流水线、光通信器件等生产设备，并配套齐全高精度检测仪器，为产品提供了可靠的质量保证。