

288芯三网光纤配线架

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 288芯三网光纤配线架 |
| 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:288芯三网光纤配线架 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

288芯三网光纤配线架（配置图文详解）：

288芯三网合一光纤配线架、288芯三网合一光纤总配线架、288芯三网合一ODF光纤配线架、综合配线柜、MODF光纤总配线架、光纤配线架、光纤配线柜、三网共建共享光纤配线架、三网融合光纤配线架、三网合一光缆交接箱、三网合一光纤分线箱、三网合一光纤楼道箱.....

型号：144芯、288芯、432芯、576芯、720芯、1152芯

材质：冷轧板、不锈钢

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波市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

288芯三网光纤配线架厂家直销是宁波品悦通信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.有效做到移动、联通、电信三网合一。大大节省了施工空间和施工强度.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性.采取左右结构和上下结构组合结构的设计，左右两边都有光纤熔接层,而右边上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层。

288芯三网光纤配线架概述：

三网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。

三网光纤配线架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。

什么是三网光纤配线架？如何选择合适的配线架？

光纤配线架是用来容纳光纤和进行光纤活动转接的部件，它的作用主要用于固定和收纳光纤、端接光纤和安装光纤耦合器，同时也可以保护光纤的接头，防止其被损害，总体来说是一个保护装置。

市面上光纤配线架也和很多产品一样，他们有共同的特征也有不同的点，不同的形状不同的规格。每个制造商都偶着各自独特的样式和主要特征。所以当我们在选择光纤配线架的时候，我们首先要考虑的因素是安装在墙上的还是机架上，是用于水平式系统、主干网还是集中式布线？

光纤配线架一般情况下是安装在配线柜内，对于小型安装可能也会直接安装在墙壁上。如果配线架是用于水平式系统，它的密度相对来说就会比较高，集中式光纤综合布线技术能在建筑物内形成主干或者水平通道，然后使用从工作区抽拉、互联或者拼接到中心分配器的光缆就能产生这种通道。当用于水平系统或者集中布线时，光纤可以是双模光纤或者四模光纤电缆。主干光纤可以是多模、单模或者混合光纤，而这些通常使用连接器来对网络硬件进行补充。

进入配线架内的光纤的数量和尺寸要考虑进入配线架内的光纤数量和尺寸，以保证产生足够量大小合适的孔来容纳光缆密封管。如果使用小型封装(SFF)连接器，1U的配线架就能容纳多24个双工连接器或48个光纤束。那么该如何选择合适的配线架？我们需要考虑什么问题？

首先需要考虑的是光缆余留量：应当保留一定量的光缆以保证在配线架底盘上产生纤维强度的膜。这样就能防止光纤被扯出配线架，同时避免电缆承受过高的应力。

其次是其保护性能：光纤配线架应当为连接器提供足够的保护以防止偶然接触。

后是其适用性：光纤配线架应当能够允许除去现有的连接器并添加新的连接器或光纤，它也必须能够存储并识别来自水平或主干电缆中的非连接器光纤。

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。
- 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：独立、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光纤配线架在综合布线系统中的应用：

综合布线系统中，配线架适用于设备间的水平布线或设备端接，以及集中点的互配端接。坚固及易于安装的设计，减少安装与操作费用，较大的正面标识空间方便端口识别，便于管理，符合19"机架安装标准。目前，该产品已在全球多个国家和地区获得规模商用，为运营商带来多项价值：

- 1.大容量，高密度，减少机柜布放数量，节约机房空间，增加机房的利用率；
- 2.实时监控端口，可提高故障定位效率，减少人力成本；
- 3.智能施工确保路由信息准确，减少沉没端口，节约运维成本；
- 4.eID电子标识减少纸质标签带来的信息泄露隐患；
- 5.智能中间配线柜配合智能光纤配线架，可实现机房智能化和电子化，易于部署和维护。

通用名称【Common Name】三网光缆交接箱

产品用途【Product usage

】三网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。

产品结构【Product

mix】三网光缆交接箱的结构主要由箱体、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-

SWGJX-（72芯96芯144芯216芯288芯432芯576芯720芯864芯960芯1152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】：SMC、冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：落地式、壁挂式、抱杆式

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】：中国电信，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

宁波品悦通信提供288芯三网光纤配线架现货供应，有需要的话请跟我们联系。