

## 432芯MODFOMDF光纤总配线架原理用途详解

产品名称	432芯MODFOMDF光纤总配线架原理用途详解
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

### 产品详情

宁波普纬达【锐速】通信设备有限公司-----MODF光纤配线架|光纤总配线架,OMDF光总配线架|MODF光纤总配线架|OMDF光纤配线架|中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT 2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》FTTH接入层光纤分配架|光纤跳线架规格（288芯、576芯、648芯、720芯、792芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯光纤总配线架）(Opticalfiber Main Distribution frame, 简称OMDF)。OMDF的功能多样化。864芯MODF光纤总配线架介绍  
三网合一光纤总配线架 OMDF光纤总配线架 MODF光纤总配线架 机架式光纤总配线架 三网合一光纤总配线架、三网合一光纤配线架|共建共享光纤配线柜《三网合一光纤配线架》288芯三网合一光纤配线架、360芯三网合一光纤配线架、432芯三网合一光纤配线架、576芯三网合一光纤配线架、648芯三网合一光纤配线架、720芯三网合一光纤配线架|ODF光纤配线架（Optical Distribution frame）ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜（ODF配线柜容量：288芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯、1440、1728芯、2016芯）中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT 2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》|FTTH接入层光纤分配架（Fiber Optic Distribution frame），又称光纤配线柜，是用于光纤通信网络中对光缆、光纤进行终接、保护、连接及管理的配线设备。在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护，以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能，是传输媒体与传输设备之间的配套设备。

## 光纤配线柜的选择及其使用方法

前言：

随着网络传输需求的快速增长，数据中心运营商必须寻找能够提供更高性能而无需扩展到更大物理空间的高密度线缆管理设备。光纤配线柜/odf光纤配线柜作为重要的光缆管理设备，广泛应用于数据中心，以存储、管理与保护光纤电缆。为了让您能够更好的选购与使用光纤配线柜/odf光纤配线柜，本文将对此进行展开讲解。

### 一、什么是odf光纤配线柜

odf光纤配线柜又称做odf光纤配线架，odf光纤配线柜是用于提供通信设施之间的电缆互连的框架，它可以在一个单元里整合光纤熔接、光纤端接、光纤适配器、连接器和电缆连接头。

### 二、什么是光纤配线柜

光纤配线柜又可以称为光纤配线箱，是odf光纤配线柜的升级版，也是用来进行光纤端接、光纤熔接、光纤配线和光纤存储，但是其采用了箱内托盘向下滑出式设计，这样则既可以安装适配器面板，又能安装高密度MPO/MTP配线盒，是目前局域网和数据中心常用的配线工具，能确保长期可靠的网络传输。

### 三、光纤配线柜与odf光纤配线柜如何选择

如今供应商提供的odf光纤配线柜的基本功能几乎相同。大的区别是它们有不同的形状和规格。选择合适的配线柜您可以根据以下几点判断：

odf光纤配线柜19英寸标准机架式有144芯、288芯、576芯和720芯等不同规格。odf光纤配线柜主要是为了实现灵活的布线接入，因此可扩展的框架设计是进行全面线缆管理的基本条件。

光纤配线柜的19英寸标准机架式有1U、2U和4U可选，其向下滑出式设计带带推拉抽屉，不仅可以灵活布线而且能很好的保护光纤，同时还能搭配MTP HD配线盒或HD配器面板及MTP线材，是骨干光缆和有源设备间理想的互联和交叉连接的理想设备。