

720芯MODF光纤配线架 三网融合光配架产品布线说明

产品名称	720芯MODF光纤配线架 三网融合光配架产品布线说明
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	3400.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

720芯MODF光纤配线架 三网融合光配架产品布线说明

光纤总配线架三网合一MODF光纤总配线架ODF光纤总配线架MODF光纤总配线架机架式光纤总配线架
远捷通信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》28
8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 fra
me）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
1200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。MODF光纤总配线架由于传统的通信技术主
要为语音业务设计，存在因传送突发数据业务效率低下，保护带宽至少占用50%的资源、传输通道不能
共享而导致的资源利用率低，电路须通过网管配置，不能动态地改变带宽等诸多问题。但是不管，配线
架在相当长一段时间里通信网络的基础地位是不会改变的。因为目前的通信网络已经庞大得让电信运营
商无法从容放弃，运营商是不会去一味盲目地追求新技术的，他们更多地考虑保持网络的平滑演进。配
线架为满足城域网中宽带、大客户专线等应用逐渐兴起，业务类型由单一的话音向语音、数据、图像缩
合多业务方向发展，带宽由64kbit/s向宽、窄带一体化发展，网络承载的数据内容越来越大的需要，需要
建立宽带城域传送网。

MODF????????

?????????:??????(1)????????????????????,??,????????????????????????????????5mm?,?????????;????????
mm?????,????????????,????????????(2)????????????????????????????,????????????????,????????????????50-6
0??,???:?????,????????,??????OH????,??OH?????????,39gm?????????,?110
01600m??????,????????????????°?????,?????????(ZrF4)??,?A=2.5m?????????????????????0.01dB/km,?????
??????,????????????

MODF????????

????????????A=101m????????????????,????????????????????103dB/km?3.6????????1.????????????????????
????????????????????,????????????????????????????,??
????????,??????,????????????????????????,???:,(1)????—????????,????????????????????????,???(2)????????
????????????????????????????????,????????

MODF????????

(3)?????“????????(?????)??????,????? ?????????????,????????????????,????????????????(4)????????????
??LP1????????????????L??,????????LP,????????????B?B??,????????????????,????????????????,????????
??/????
??,????????????????(MFD????????,????????????????????????????
????????????????????

????????????????????????(NA),????(MFD)??
????????????????,????????????????,??,????????????
????????????????????????????????????SiO2,????????????125?m????????????,????????????20GPa????????????
????????????????,????????0.1~0.2GPa????????????????????

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 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，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线缆管理的基本条件。