

1440芯三网合一OMDF架型号规格尺寸齐全

产品名称	1440芯三网合一OMDF架型号规格尺寸齐全
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OMDF架 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

1440芯三网合一OMDF架型号规格尺寸齐全、1440芯三网合一OMDF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。但是不管怎样，1440芯三网合一OMDF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，他们更多地考虑如何保持网络的平滑演进。1440芯三网合一OMDF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。

1440芯三网合一MODF光纤总配线架|共建共享MODF光纤总配线架|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。

OMDF光纤总配线架（宁波品悦通信制造）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。

安装

机架和72芯终端熔接模块为整件出厂，机架底部采用4个随机供应的M10*80膨胀螺钉与地面紧固，顶部开有4个 9的孔，用于机房里的线架（槽）相连。并排安装时可拆取相邻的侧板这样可方便架与架之间跳线。

使用与维护

机架结构

（1）机架为开放式结构，架体采用冷轧钢板整体焊接，也可以根据需要安装左右侧板与前后门板，每扇门使用磁吸上下固定。机架的门采用活动铰链，可灵活拆卸，门的开启角不小于110°，可自由开合2000次不损坏。

（2）机架采用双面操作，正面为线路侧直列模块，采用右出纤方式，用于外缆的固定、开剥、熔接与终端；背面为设备侧横列模块，采用左出纤方式，用于设备缆固定和成端，机架右侧有存储跳纤的绕纤轮，线路和设备侧模块通用。

（3）机架适用于上、下进缆的环境中，上走线环境中光纤光缆从顶部进入机架，并有独立的进缆（纤）孔；光缆（纤）进纤孔有护纤条保护，并有足够大的过纤面积。

（4）机架的设备侧横列模块区安装有多层水平走线槽，以满足多个机架并架时的走纤。

（5）架体有完善的保护接地系统。并保证光缆加强芯及其铠甲层有效接地。

走线方式

??室外光缆进缆：

室外光缆采用集中进缆方式，从机架顶部左侧位置引入过来的室外缆，在光缆固定板上和中间光缆固定板开剥、固定、接地后，套上护套管沿左边立柱跳线环引入每层一体化托盘（正面）里与尾纤相熔接，进行成端（具体见走纤示意图）。

??设备光缆进缆

设备光缆从顶部中间位置引入，到达每层的托盘前在光缆固定件上进行开剥固定，并与一体化托盘（背面）里的尾纤相熔接，进行成端（具体见走纤示意图）。

??跳纤：

当需要开通业务时，用一根跳纤将前后托盘相连即可。跳纤可定长，且跳纤不出配线

接地装置

机架高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属护套相连，连接线的截面积大于6 mm²。

包装运输和贮存

1、包装

本机架包装箱按GB3873-83中木箱包装规定要求执行，具有防潮、防震措施。箱内附有装箱单、备附件、合格证、使用说明书等技术文件，整机用塑料袋封装。箱内装有防震、防潮材料、箱外刷有防雨、防潮、叠放防数量及方向等标志。

2、运输

本机架能适应各种交通工具的运输，经包装的产品在运输过程中，要求环境温度在-30 ~+55 ，相对湿度 90%（+30 时），应有遮篷，以免直接受雨淋袭和日光暴晒；装卸和搬运按包装箱上刷制的运输作业标志进行。

3、贮存

经包装的配线架的箱体叠放数量不应超过包装箱上刷制的叠放数字。产品应贮存在通风良好、干燥的仓库中，其周围不应有腐蚀性气体存在，贮存温度为-25 ~+55 。

（1）机架接地

整个架体保证电气导通，并有完善的接地系统（机架顶框和底框均应有M8接地铜螺母，供机架接地用）。

（2）高压防护接地装置

机架高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属护套相连，连接线的截面积不小于6mm²。

机架高压防护接地装置与地相连的连接端子的截面积不小于35mm²。

机架高压防护接地装置与机架间绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（直流）。

机架高压防护接地装置与机架间耐电压不小于3000V（直流）/1min不击穿、无飞弧。

机架高压防护接地装置能可靠接地，接地处应有明显的标志。

宁波品悦通信设备有限公司：位于享有“通信产品生产基地”称号的浙江慈溪，在中国东海之滨、杭州湾南岸沿海经济发达地区的慈溪市观城工业区，有着得天独厚的原材料地理优势，是一家集研发、生产、销售为一体的制造通信设备企业。自创建年以来，品悦不断集力于新产品的开发和研制，凭着雄厚的技术和的生产设备、在新产品的开发研制上取得了显著的成果，公司以优良品质，真诚信誉作为生存和发展的根本，并倡导环保，所有产品严格执行Bellcore TA-NWT-001209工业标准，均按照通信行业标准进行生产。品悦产品品种齐全、工艺、价格合理，是国内外产品的理想选择。客户来自于电信、网通、移动、联通、电力、铁路等各个领域。产品与服务得到行业内广大客商的首肯。