

288芯OMDF光缆跳线架省心更省钱

产品名称	288芯OMDF光缆跳线架省心更省钱
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

288芯OMDF光缆跳线架省心更省钱低频光子，同时分子完成其两个振动态之间的跃迁。在光纤中的光信号与光纤的材料分子相互作用产生受激拉曼现象，288芯OMDF光缆跳线架省心更省钱它可以使光纤成为宽带拉曼放大器和可调谐拉曼放大器，也可以使一个信道中的能量转移到相邻信道中，从而严重限制多信道光通信系统的性能。当输入脉冲的脉宽很小时，288芯OMDF光缆跳线架省心更省钱其谱宽非常宽，通过从脉冲的高顺分量转移能量,拉曼增益可以放大其低频分量。

光纤终接功能应具有光纤终接装置。864芯MODF总配线架产品说明该装置便于光缆纤芯及尾纤接续操作、施工、安装和维护。能固定和保护接头部位平直而不位移，避免外力影响，保证盘绕的光缆纤芯、尾纤不受损伤。

调线功能通过光纤跳线连接器插头，能迅速方便地调度光缆中的纤芯序号及改变光传输系统的路序。

光缆纤芯保护光缆开剥后纤芯有保护装置，固定后引入光纤有终接装置。

容量每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）864芯MODF总配线架产品说明应在产品企业标准中作出规定，光纤终接装置、光纤存储装置、光纤连接分配装置在满容量范围内应能成套配置。

标识记录功能机架及单元内应具有完善的标识和记录装置，用于方便地识别纤芯序号或传输路序，且记录装置应易于修改和更换。

864芯MODF总配线架详细图文分类光纤总配线架是业内的高密度光纤管理解决方案，可适应光纤网络的快速增长和扩张，同时缓解水平走线槽内的交叉连接线堆积程度。864芯MODF总配线架详细图文分类可以便捷地访问连接器和管理光缆，直接提高了网络的可靠性和性能优势。当运营商需要扩张网络或对终端用户配置新业务的时候，华脉通信的光纤配线解决方案可以满足其未来发展的长期需求。

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Φ9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。

一、光缆固定与保护功能

- 1、光缆金属部分与机架绝缘；
- 2、裸纤保护软管耐挤压、耐老化；
- 3、后期布放的光缆固定不影响前期已布放光缆的安全；
- 4、固定后的光缆金属护套及加强芯可连接高压防护接地装置；
- 6、将光缆引入并固定在机架上，保护光缆及开剥后的纤芯不会受损伤；
- 5、光缆引入、固定和保护装置能牢固可靠地固定光缆，不会出现松动、自由扭转的现象。

光纤总配线架：横列侧连接光通信设备，主要连接设备侧，提供设备侧跳纤（尾纤）的固定。直列侧连接外线光缆，主要为室外光缆提供开剥固定，提供加强芯接地装置并能提供外缆成端的设备。直列和横列通过跳线进行通信路由的分配连接。

可以采用75Ω同轴电缆相连，应根据所订设多路值号既可以使用120对聊电信相ISSM电信号只能采用75Ω同轴电缆相连。连物的具体接口而定：对手HMHOMF安装好适配器（将120接口转换为75Ω先在接口区与电接口板粗对良

脉冲在光纤内传输的过程中，频谱移向红光一侧，这样能量不断地从蓝移分量转移到红移分量，随着距离的增加，就会产生频谱的移动，从而导致脉冲形状畸变。同时，对于多信道传输系统而言，拉曼效应可使某信道的能量转移到相邻信道中，从而严重限制多信道光通信系统的性能。因此，对于拉曼效应的分析和研究在当今的高速光通信系统中具有重要的价值。