

1440芯光纤总配线架厂家定制

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 1440芯光纤总配线架厂家定制 |
| 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

1440芯光纤总配线架厂家定制光纤即零色散点在1550nm波长附近的常规单模光纤，又称色散移位光纤。它主要应用于1550nm波长区域，1440芯光纤总配线架厂家定制且在1550nm波长区域的性能佳。因为在光纤制造时已对光纤的零色散点进行了移位设计，即通过改变光纤内折射率分布的办法把光纤的零色散点从1310nm波长移位到1550nm波长处，所以它在1550nm波长区域的色散系数小

MODF光纤配线架由基本架、1440芯光纤总配线架厂家定制扩展架、集中熔接架、储纤架组成，机架层次清楚，既可立体交叉、分层管理，又能集中维护，使分期扩容、安装、操作都十分方便。其适合大容量光纤成端的端局管理及业务发展需要。模块化设计：熔接架由光缆引入单元、熔接区（左区、右区）、光纤安装架等组成，图文构造光纤配线架由光纤配线单元、盘纤区、背面光纤水平走线槽等组成，储纤架由盘纤轴、背面水平走线槽组成，其中配线架与储纤架背面的水平走线槽是直通的，而配线架背面水平走线槽与熔接架背面视右侧的小孔相通，以上便于光跳线及尾纤走线。

MODF光纤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。

OMDF产品综合了传统“光纤配线架”及“中间配线架”，完成以下功能：

光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能；同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。

完成传输线路端光纤熔接配线架光纤路由与设备端的各类光设备光纤路由之间的线路分配的功能，同时能完成线路端和设备端的跳线富余长度的存储功能。

类似MDF总配线架的管理模式，正面为线路侧（直列，为外线光缆终端），背后为设备侧（横列，设备尾缆终端），延续管理人员的习惯。

产品介绍

特点：

线路侧光缆和设备侧尾缆分区管理，符合现代维护习惯；

正面为线路侧，背面为设备侧。

架内、架间跳纤均在OMDF架内进行路由，无需进入机房光纤槽道，减小槽道压力，方便调度管理；

可定制跳纤长度，减少光纤冗余和缠绕；可实现尾缆进架熔纤，无需定制尾缆长度，并方便尾缆布放；

特殊场合下可实现内外线容量灵活配置。完善的走纤路由。

特征：

A型光纤配线架外向美观，结构紧凑，容量大，密度高，适用于带状光缆和普通光缆。

机架可定做敞开式或全封闭结构，前后开门，便于操作、防尘效果好。

每单元装6个12芯熔配一体化模块，熔接模块在单元中有可靠的定位及限位装置，可单片移除操作使熔接一次性完成，简化了操作。

合理的走线、绕、贮纤结构保证光纤在任何地方的曲率半径不小于40mm。

打开单元门板上面有明显的线序示名标识，方便查找线路，而打开的单元门板又可作为临时工作平台。

机架具备安全可靠地接地保护装置。

光纤是种折射率渐变型多模光纤，主要应用于850nm和1310nm两个波长区域的模拟或数字信号传输。其纤芯直径为90um包层直径为125um在850nm波长区衰减系数低于4dB/km，色散系数低于120ps/m.km:在1310nm波长区衰减系数低于2dB/km.色散系数低于6ps/m