

864芯三网光纤配线架特点及用途

产品名称	864芯三网光纤配线架特点及用途
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:864芯三网光纤配线架 产地:宁波市
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

864芯三网光纤配线架特点及用途、864芯三网合一ODF光纤配线架（柜）864芯光纤配线架、288芯光纤配线架、864芯光纤配线架、864芯光纤配线架、室内光纤配线架、机房光纤配线架、电信光纤配线架、移动光纤配线架、联通光纤配线架、GPX167G-VIII型驻地光纤总配线架、GPX97-BC光纤配线架、ADC光纤配线架、GPX421ODF光纤配线架、GPX458型光纤配线架、GPX147光纤配线架、CT-GPX09S光纤配线架、CT-GPX09P光纤配线架、CT-GPX09T光纤配线架 光纤配线柜（架）144芯ODF光纤配线柜、288芯ODF光纤配线柜、576芯ODF光纤配线柜、720芯ODF光纤配线柜
安装方式：室内（机房）落地式-立式 机柜材质：（优质）冷轧板
机柜容量：144芯216芯288芯360芯432芯480芯576芯648芯720芯864芯1152芯1440芯
中国电信、移动通信、联通、广电、电力（主要供应商）

宁波品悦通信设备有限公司专业制造生产多种型号的864芯三网光纤配线架厂家直接供货价格优势明显，品悦公司生产864芯三网光纤配线架质量过硬，价格优惠。品悦公司具有良好的市场信誉，专业课业的销售和技术服务团队。历经几年的发展，从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外先进水平的钣金自动化加工数控设备、全自动喷涂流水线、光通信器件等生产设备，并配套齐全高精度检测仪器，为产品提供了可靠的质量保证。

864芯三网光纤配线架前言 大局所，少机房---网络集中化维护，节约维护成本，提高维护的规范水平和维护质量，改善客户响应速度。这是现代通信系统对机房管理的要求。随着FTTX的大规模建设，机房的光配线产品越来越要求具有高密度，灵活配线等功能，方便管理和维护。

几千芯甚至几万芯的光纤在机房的配线如何处理？对光纤的有效管理和保护提出了更高的要求。架内跳线、架间跳线如何处理？设备尾缆长度计算任何确保准确？设备尾缆布线保护如何处理？OLT放置在局端机房,出局光缆越来越多。线路测试如何处理？机房人员培训如何处理？为此，提出了光总配线架（OMDF）的概念

传统ODF机架的平面跳纤管理和大容量机房的立体跳纤管理的对比 光总配线架（OMDF）是光接入网中重要的一环，类似于现有电缆配线架（MDF），光总配线架，主要采用传统MDF式的线缆管理方式，即直列模块部分为外线侧，提供室外光缆固定、汇流、熔接与终端功能，横列模块部分为内线侧，提供室内光纤光缆的终端、调度、测量与管理功能。安装了光总配线架机房的场景

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。

光纤配线架（柜）介绍：

- 1.工作温度：-5 +40 相对湿度：90%(+30)
- 2.大气压力:70Kpa-106Kpa 储运温度:-40 +70
- 3.光电性能:插入损耗 0.2Db;附加损耗 0.2B;回波损耗45dB;附加损耗 5dB;插拔耐久性寿命>1000次
- 4.电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电)
- 5.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/飞弧现象

适用性指标: 1.标称工作波长850nm1310nm1550nm;

- 2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;
- 3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范.

功能:

- 1.有很强的光缆固定与保护功能,能保证光缆及纤不受损伤,以及可靠的接地装置.
- 2.有先进的光纤布线管理设计装置,保证了光纤的线及纤芯安装、施工及维护方便.
- 3.有明确的线序标识,便于转接、跳线、测试.

特点： 1.机柜采用19” 寸标准安装，分光纤配线柜(GPX72-2200)/光纤配线柜(GPX72-2000)两种。

- 2.配置我公司推拉熔配一体化单元，另可选配转配线单元和集中熔接单元（见后面单元体）
- 3.可简单调整面板、达到上下进缆；可靠的进装置和纤芯保护装置。
- 4.配置容量大，且有较强的布线空间。
- 5.采用封闭式机柜，前后开门。

864芯三网光纤配线架我们现在使用频繁，它的作用主要是容纳光纤和进行光纤活动转接的部件，进而起到固定和收纳光纤、端接光纤和安装光纤耦合器，也可以保护光纤的接头，防止其被损害，那么光纤配线架应该如何安装与选择呢？下面我们就一起来学习一下光纤配线架的安装过程与选择方法。

市面上光纤配线架也和很多产品一样，他们有共同的特征也有不同的点，不同的形状不同的规格。每个制造商都偶着各自独特的样式和主要特征。所以当我们选择光纤配线架的时候，我们首先要考虑的因素是安装在墙上的还是机架上，是用于水平式系统、主干网还是集中式布线？

光纤配线架一般情况下是安装在配线柜内，对于小型安装可能也会直接安装在墙壁上。如果配线架是用于水平式系统，它的密度相对来说就会比较高，集中式光纤综合布线技术能在建筑物内形成主干或者水平通道，然后使用从工作区拖拉、互联或者拼接到中心分配器的光缆就能产生这种通道。

当用于水平系统或者集中布线时，光纤可以是模光纤或者四模光纤电缆。主干光纤可以是多模、单模或者混合光纤，而这些通常使用连接器来对网络硬件进行补充。

进入配线架内的光纤的数量和尺寸要考虑进入配线架内的光纤数量和尺寸，以保证产生足够大小合适的孔来容纳光缆密封管。如果使用小型封装(SFF)连接器，1U的配线架就能容纳最多24个工连接器或48个光纤束。那么该如何选择合适的配线架？我们需要考虑什么问题？

首先需要考虑的是光缆余留量：应当保留一定量的光缆以保证在配线架底盘上产生纤维强度的膜。这样就能防止光纤被扯出配线架，同时避免电缆承受过高的应力。

其次是其保护性能：光纤配线架应当为连接器提供足够的保护以防止偶然接触。

最后是其适用性：光纤配线架应当能够允许除去现有的连接器并添加新的连接器或光纤，它也必须能够存储并识别来自水平或主干电缆中的非连接器光纤。

通过对于光纤配线架的安装过程与选择方法的学习，相信大家已经对这款产品有了深刻的了解，宁波品悦专注于光纤通讯产品的研发与销售已有12年的时间了，光通讯产品累加超越了1万种，这其中包含达标产品光缆、光纤跳线、mpo/mtp数据中心、光纤配线架等，在宁波品悦您可以一站式选购所有光通讯产品。

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、销售为一体的专业制造通信设备企业。自创建年以来,品悦不断集力于新产品的开发和研制，凭着雄厚的技术和先进的生产设备、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、工艺精湛、质量上乘、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。专业的产品与服务得到行业内广大知名客商的首肯。