

864芯三网合一机柜现货全国包邮

产品名称	864芯三网合一机柜现货全国包邮
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	2455.00/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

864芯三网合一机柜现货全国包邮

864芯三网合一光纤配线柜、864芯三网合一光纤配线架、864芯三网合一ODF光纤配线柜、864芯三网合一ODF光纤配线架

型号：144芯、288芯、432芯、576芯、720芯、864芯、1152芯、1440芯

材质：冷轧板、不锈钢

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波远捷通信设备有限公司专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

通用名称【Common Name】三网合一ODF光纤配线架

产品用途【Product usage

】三网合一ODF光纤配线架主要是用来对光缆光纤进行终端、保护及管理的系统。

产品结构【Product mix】三网合一ODF光纤配线架的结构主要由箱体、内部钣金工件、光纤活动连接器及备附件组成。

产品型号【Product model】：YJ-ODFPXJ-（72芯96芯144芯216芯288芯432芯576芯720芯864芯960芯1152芯1440芯）

生产厂家【The manufacturer】：宁波远捷通信设备有限公司

产品规格【Product specification】：单网、三网合一、四网合一

产品颜色【Product color】：灰色

产品材质【Product material】：冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：落地式、壁挂式、抱杆式

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC/LC（法兰，尾纤、一体化托盘、光分路器）

【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

设备侧光纤配线架，含机架、配线单元、光纤存储装置、适配器、尾纤、附件等所有组成。不含熔接单元、光缆引入固定和保护装置、光缆纤芯的保护装置、高压防护接地装置、光缆纤芯的保护装置。

5.3光配线架功能要求5.3.1光缆固定与保护功能

应具有光缆引入、固定和保护装置。该装置具有以下功能：

- 1) 将光缆引入并固定在机架上，保护光缆及缆中纤芯不受损伤；
- 2) 光缆金属部分与机架绝缘；
- 3) 固定后的光缆金属护套及加强芯应可靠连接高压防护接地装置；
- 4) 裸纤保护软管应耐挤压、耐老化，符合相应规范要求；
- 5) 确保后期布放的光缆固定不得影响前期已布放光缆的安全；
- 6) 光缆引入、固定和保护装置应能牢固可靠地固定光缆，不得出现松动、自由扭转的现象。

5.3.2 光纤终接功能

应具有光纤终接装置。该装置应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。

5.3.3 调线功能

通过光纤连接器插头，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。

5.3.4 光缆纤芯和尾纤的保护功能

光缆开剥后纤芯有保护装置并固定后引入光纤终接装置。

5.3.5 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。

对于各种架体，每座ODF的明显位置设置明确、醒目的生产厂家、生产日期及产品型号等标识。

5.3.6 光纤存储功能

机架及单元内应具有足够的空间，用于存储余留光纤。

5.3.7 容量

每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）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。

光纤配线架应具有终端光缆的空间，并且有放置光衰减器和用于不同种类连接器之间的转换器(如FC型转换为SC型)的位置。

光纤配线架应具有存放多余尾纤及软光纤的位置，具体要求如下：

- 1) 光纤配线架满容量配置时，应有存放多余尾纤及跳纤的单元；
- (2) 每条尾纤及软光纤应有0.5m的活动余地；
- 3) 每条尾纤及软光纤应能单独操作而不影响其他尾纤及软光纤

光纤配线架、终端盒、分纤箱、ODF配线架有什么区别？

随着5G和大数据时代的降临，高密度、高带宽应用越来越多，人们对于传输速率的要求

越来越高，“光进铜退”大势所趋，光通信的重要性不言而喻。但是在光纤链路中光纤连接常用的一些连接件比如：光纤配线架、终端盒、分纤箱、ODF配线架这几者之间的区别相信很多朋友都曾经或者一直被搞得晕头转向的，咱就来讨论讨论这个话题。

如果我们整理一下这四个家伙的有什么作用的话，发现竟然可以统一归为以下4点：

固定功能光缆进入机架，对其外护套和加强芯要进行机械固定，加装地线保护部件，进行端头保护处理，并对光纤进行分组和保护。

熔接功能，光缆中引出的光纤与尾缆熔接，将多余的光纤进行盘绕储存，并对熔接接头进行保护。

适配器与连接器能够灵活插、拔；光路可进行自由调配和测试。

适当的空间和方式满足小弯曲半径的要求。

您没看错，这四个玩意在实现的功能方面真是没多大区别。当然，也就这点区别不大，其他地方还是有不同的，不然怎么会有四个名称对吧。那“其他地方”指的是哪里呢？这便是咱讨论的重点了。话不多说，直接上图。

光纤配线架（机架式）

常规端口数：12口、24口、48口

使用环境：标准机柜内

光纤配线架是用来连接垂直主干和水平光缆，一般都是1U高度的19英寸机架式，通常少也是12口。

