

96芯ODF架厂家介绍

产品名称	96芯ODF架厂家介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/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

96芯ODF架厂家介绍

现在人工智能、5G成为了最热门词汇，在公布的世界互联网领先科技成果中，15项获奖涉及人工智能、5G、大数据等多个方面，而人工智能、5G成为了互联网大咖讨96芯ODF架论的高频词。小米的创始人雷军说过，谁把握住了AI，谁就把握了未来。360创始人周鸿祎也曾表示，人工智能与很多场景相结合，可以提高效率，甚至可以取代人的工作，人工智能技术可能是中国弯道超车，甚至是换道超车的巨大机会。不难看出，人工智能领域仍然是各企业探索的主要方向，96芯ODF架是企业发展的一个主要侧重点。说96芯ODF架到AI，可能很多行业外的人对它的了解就是能说话聊天的机器人，或者是手机上能刷脸美颜的APP，很多企业管理者也认为AI就是类似上ERP、升级一个信息系统。其实，这些看法都有些片面。华为云BU总裁郑叶来说96芯ODF架过，AI不是独立的产品，也不是自闭环的系统，人工智能适用于96芯ODF架大部分经济活动，包括深度网络模型，深度学习等等。

产品分类ODF光纤配线架主要分为12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯

产品结构ODF单元箱由外壳、支撑架、集纤盘、固定装置及光纤接头保护组成：

- 1、外壳：外壳方便开启，便于安装。
- 2、支撑架：内部结构的主体，用于内部结构的支撑；
- 3、集纤盘：用于有顺序地存放光纤接头（及其保护件）和余留光纤，可余留光纤的长度不小于1.6m，余留光纤盘放的曲率半径不小于32mm。并有为重新接续提供容易识别纤号的标记和方便操作的空间；

4、固定装置：用于光缆护套固定、光缆加强构件固定和配线尾纤固定。

光纤接头的保护采用热收缩保护管。

特点及介绍：

光纤配线箱适用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃：符合 GB5169.7 实验A 要求。

96芯ODF子框电气性能

连接器衰减（插入、互换、重复） 0.3dB；

回波损耗:APC型 60dB，UPC型 50dB，PC型 40dB；

高压防护接地装置：

绝缘电阻： 1000M /500V（直流）。

耐电压： 3000V（直流）/1min，不击穿、无飞弧。

接地线截面积：>6mm²，接地处有明显的接地标志。

优势

各种接头端接方便，安装灵活。有抽屉式和固定式等多种规格；

模块化光纤配线箱端接更方便，使用更灵活；

支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等；

在1U的空间多可端接48芯LC或MT-RJ（24个双口LC或24个MT-RJ）光纤接头；

密闭管理；

前面操作，安装迅速方便；

高度1U，内置两组光纤盘绕环；

凹入隐藏式或者齐平镶嵌式安装。

ODF(Optical Distribution frame)光纤配线架是专为光纤通信机房设计的光纤配线设备,具有光缆固定和保护功能光缆终接功能、调线功能、光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独装配成光纤配线架，也可与数字配

线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装使用简单、容易维护、便于管理、是光纤通信光缆网络终端，或中继点实现排纤、跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

它是光传输系统中一个重要的配套设备，主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调接、多余尾纤的存储及光缆的保护等，它对于光纤通信网络安全运行和灵活使用有着重要的作用。过去，光通信建设中使用的光缆通常为几芯至几十芯，光纤配线架的容量一般都在100芯以下，这些光纤配线架越来越表现出尾纤存储容量较小、调配连接操作不便、功能较少、结构简单等缺点。现在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到广泛应用，光纤化也已成为接入网的发展方向。各地在新的光纤网建设中，都尽量选用大芯数光缆，这样就对光纤配线架的容量、功能和结构等提出了更高的要求。

ODF光纤配线架特点：

- 1.配线箱内采用抽屉式结构，操作时可抽出，完毕后放回。
- 2.采用镀锌处理冷轧钢板和表面喷涂的工艺,光纤分配盘采用掺杂阻烯材料的喷缩材质,轻便灵活,又结实耐用,具有光缆引入,固定和保护功能，光缆终端与尾纤熔接功能，用户可根据实际需求选配单元数量或法兰盘数量
- 3.模块化设计：19英寸标准，单元体及每个模块均可单独取出，方便灵活配置与扩容。
- 4.易升级：可用作传统的ODF，也可平滑地增加智能化光纤管理功能，且不影响正常的业务通信。
- 5.易操作和维护：独立、清晰的功能分区方便操作和维护；通过跳纤实现交叉连接，走纤路由清晰，运维管理方便；全正面操作，支持前后及左右并柜安装或靠墙安装，易于安装与维护。

宁波远捷产品已遍布全国二十多个省、市和自治区，产品主要销往中国、西欧、印度、巴基斯坦、伊拉克、东南亚、中东等国家和地区。客户来自于电信、网通、移动、电力、铁路、卫通、广电等各个领域。

远捷通信以稳定的产品质量、科学的管理，诚实守信、重誉创优。愿与海内外各界朋友真诚合作，携手参与市场竞争，开拓国内外通信设备市场、加快我国通信事业的快速发展。