

720芯ODF光纤配线柜图文并茂产品细节

产品名称	720芯ODF光纤配线柜图文并茂产品细节
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	
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

720芯ODF光纤配线柜图文并茂产品细节

宁波远捷通信设备有限公司生产的720芯ODF光纤配线柜,厂家直接供货价格优势明显,本公司提供的720芯ODF配线柜质量过硬,价格优惠。GPX2000-VIII型ODF光纤配线柜|ODF光纤配线架(柜)三网合一光纤配线架(柜)共建共享光纤配线架(柜)四网合一光纤配线架(柜)288芯、360芯、576芯、720芯、792芯、864芯、1152芯、1440芯、ODF光配线柜适用于数字通信机房和光通信机房。适用于光缆与光通信设备间或光通信设备与光通信设备间配线路连接;具备配线、调线、转接等功能。厂家直销-质量保证-客户至上-免费印字量大优惠ODF光纤配线柜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ODF架,也可与ODF数字配线单元、ODF音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合的ODF光纤配线架。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。

产品详细介绍:

ODF光纤配线柜(ODF配线架)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；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。

ODF光纤配线架在综合布线系统中的应用：

综合布线系统中，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。

ODF（Optical Distribution frame）光纤配线架

光纤配线架（ODF）用于光纤通信系统中局端主干光缆的成端和分配，可方便地实现光纤线路的连接、分配和调度。随着网络集成程度越来越高，出现了集ODF、DDF、电源分配单元于一体的光数混合配线架，适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局及无线基站的中小型配线系统。

产品特点：

模块化：部件均采用模块化设计，可以通过模块的灵活搭配来实现不同的功能组合，使不同型号产品的组件具有通用性和互换性；

系统化：拥有满足室内、室外各种环境要求的、不同容量的产品，并配有系列高品质的光器件产品，并能提供系统的解决方案；

人性化：强调人性化操作、管理等，正面化操作，对工程施工有深厚的理解，对细节的处理一直坚持精

益求精；

标准化：严格遵循行业相关各种标准，并且积极参与行业的各种技术规范的修订

ODF架特点及介绍：

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。

二、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。

三、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。

光分路器光网络系统中实现光信号进行耦合、分支、分配的无源器件。光分路器又称光纤分光器和光纤分路器，是光纤链路中重要的无源器件之一。光分路器具有多个输入端和多个输出端的光纤汇接器件，常用M×N来表示一个分路器有M个输入端和N个输出端。一般用1×2（1分2）、1×4（1分4）、1×8（1分8）、1×16（1分16）、1×32（1分32）、1×64（1分64）。

光分路器特点：

尾纤盒式体积小，外形美观。可根据客户需求提供不同种类的连接头，及尾纤线径，标配为SC连接头。安装快捷，性能可靠，工作状态稳定，技术指标符合YD/T893的行业要求。

光分路器应用范围：

安装在19英寸标准机架内，或安装在专用的光分路器托盘及光缆接头盒内，也可安装在机箱内使用。

光分路器优点：

结构简单，对波长不敏感，分光均匀性好，耐高温，体积小，技术性能符合Telcordia GR-1209和Telcordia GR-1221可靠性要求，已经通过ISO9001质量体系认证。

随着光纤通信的投资方向由通信干线，城域网，局域网，专用网等向FTTP、FTTH的方向发展。FTTH的核心光器件--光分路器的需求也将不断扩大。

销售地区：

华东地区（包括山东、江苏、安徽、江西、浙江、福建、上海）华南地区（包括广东、广西、海南）华中地区（包括湖北、湖南、河南）华北地区（包括北京、天津、河北、山西、内蒙古）西北地区（包括宁夏、新疆、青海、陕西、甘肃、内蒙古）西南地区（包括四川、云南、贵州、西藏、重庆）东北地区（包括辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古）

河北：石家庄 唐山 秦皇岛 邯郸 邢台 保定 张家口 承德 沧州 廊坊 衡水

山西：太原 大同 阳泉 长治 晋城 朔州 晋中 运城 忻州 临汾 吕梁

内蒙古：呼和浩特 包头 乌海 赤峰 通辽 鄂尔多斯 呼伦贝尔 巴彦淖尔 乌兰察布 兴安 锡林郭勒 阿拉善

东北地区

辽宁：沈阳 大连 鞍山 抚顺 本溪 丹东 锦州 营口 阜新 辽阳 盘锦 铁岭 朝阳 葫芦岛

吉林：长春 吉林 四平 辽源 通化 白山 松原 白城 延边

黑龙江：哈尔滨 齐齐哈尔 鸡西 鹤岗 双鸭山 大庆 伊春 佳木斯 七台河 牡丹江 黑河
绥化 大兴安岭

华东地区

江苏：南京 无锡 徐州 常州 苏州 南通 连云港 淮安 盐城 扬州 镇江 泰州 宿迁

浙江：杭州 宁波 温州 嘉兴 湖州 绍兴 金华 衢州 舟山 台州 丽水

安徽：合肥 芜湖 蚌埠 淮南 马鞍山 淮北 铜陵 安庆 黄山 滁州 阜阳 宿州 巢湖 六安
亳州 池州 宣城

福建：福州 厦门 莆田 三明 泉州 漳州 南平 龙岩 宁德

江西：南昌 景德镇 萍乡 九江 新余 鹰潭 赣州 吉安 宜春 抚州 上饶

山东：济南 青岛 淄博 枣庄 东营 烟台 潍坊 威海 济宁 泰安 日照 莱芜 临沂 德州
聊城 滨州 菏泽

中南地区

河南：郑州 开封 洛阳 平顶山 焦作 鹤壁 新乡 安阳 濮阳 许昌 漯河 三门峡 南阳
商丘 信阳 周口 驻马店

湖北：武汉 黄石 襄樊 十堰 荆州 宜昌 荆门 鄂州 孝感 黄冈 咸宁 随州 恩施

湖南：长沙 株洲 湘潭 衡阳 邵阳 岳阳 常德 张家界 益阳 郴州 永州 怀化 娄底 湘西

广东：广州 深圳 珠海 汕头 韶关 佛山 江门 湛江 茂名 肇庆 惠州 梅州 汕尾 河源
阳江 清远 东莞 中山 潮州 揭阳 云浮 广西：南宁 柳州 桂林 梧州 北海 防城港
钦州 贵港 玉林 百色 贺州 河池 来宾 崇左

海南：海口 三亚

西南地区

四川：成都 自贡 攀枝花 泸州 德阳 绵阳 广元 遂宁 内江 乐山 南充 宜宾 广安 达州
眉山 雅安 巴中 资阳 阿坝 甘孜 凉山

贵州：贵阳 六盘水 遵义 安顺 铜仁 毕节 黔西南 黔东南 黔南

云南：昆明 曲靖 玉溪 保山 昭通 丽江 普洱 临沧 文山 红河 西双版纳 楚雄 大理
德宏 怒江 迪庆

西藏：拉萨 昌都 山南 日喀则 那曲 阿里 林芝 西北地区

陕西：西安 铜川 宝鸡 咸阳 渭南 延安 汉中 榆林 安康 商洛

甘肃：兰州 嘉峪关 金昌 白银 天水 武威 张掖 平凉 酒泉 庆阳 定西 陇南 临夏 甘
南

青海：西宁 海东 海北 黄南 海南 果洛 玉树 海西

宁夏：银川 石嘴山 吴忠 固原 中卫

新疆：乌鲁木齐 克拉玛依 吐鲁番 哈密 和田 阿克苏 喀什 克孜勒苏柯尔克孜 巴音郭楞蒙
古 昌吉 博尔塔拉蒙古 伊犁哈萨克 塔城 阿勒泰