

# 1152芯ODF光纤配线柜厂家直销

产品名称	1152芯ODF光纤配线柜厂家直销
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:1152芯ODF光纤配线柜 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

1152芯ODF光纤配线柜厂家直销-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

宁波品悦通信设备有限公司为加快探索多样文化产业发展模式，推动文化产业集群建设，通信科技项目建设得到省政府的高度重视，要求达到省级优质工程（闽江杯）建设标准。宁波品悦通信为通信科技信息化系统提供的端到端综合布线解决方案【1152芯ODF光纤配线柜】，具有极高的灵活性和扩展性，充分保障了系统的高带宽、大流量、跨距远等应用需求。【1152芯ODF光纤配线柜】在整个项目的实施过程中，宁波品悦通信凭借突出的技术标准、优异的产品品质、高效的服务理念，获得用户和施工单位的一致认可和好评。

宁波品悦通信生产的1152芯ODF光纤配线柜工艺精良结构件采用加厚镀锌钝化处理冷轧钢板和表面喷涂工艺，光纤熔纤盘采用掺杂阻然材质，尾纤和法兰参数优于行业标准，品悦的1152芯ODF光纤配线柜价格优惠，质量好，品质优，值得拥有！

1152芯光纤配线柜、1152芯光纤配线架、1152芯ODF光纤配线柜、1152芯ODF光纤配线架

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

材质：冷轧板、不锈钢

规格：2600\*840\*400、2600\*840\*300、2200\*800\*400、2200\*600\*300、2000\*800\*400、2000\*600\*300

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦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，

1152芯ODF光纤配线架是我公司按照YD/T 778-2006《光纤配线架》通信行业标准要求而研制的产品。光

纤配线架是光通信系统的配套设备，主要用于光缆进局后，光缆的终接及光纤到各通信光路的熔接与分配，以及光路的调度之用。

## 品悦ODF光纤配线柜产品描述

ODF系列光纤配线架集合高密度、大容量及单面操作等优点，适用于光纤接入网

中局端和光分支点等场合

本设备可采用交叉连接和直接连接两种方式实现光纤线路的连接、分配和调。

## 二、产品特点

- 1、光纤的熔接配线、调度全正面操作，机架可背靠背或靠墙安装，节省空间；
- 2、模块化设计，容量大、密度高，扩容方便；
- 3、光缆可从上或从下进入机架，并适用于带状和非带状光缆；
- 4、全封闭式结构，跳纤不外露，外形美观，防尘效果好；
- 5、宽架卡入式适配器安装，适用于 SC、FC、双 LC 等类型适配器，适配器端面倾斜于机箱正面 30°，避免弧光直射入眼，同时便于走纤；
- 6、带状光缆提供专用开剥保护接头，使裸纤的保护、光缆的固定、接地更完善、可靠；
- 7、可安装光分路器、衰减器等增值模块，操作、维护方便可靠；
- 8、开启后箱门直接作为光纤熔接操作的工作台，使操作、维护方便可靠；
- 9、侧板上有并架孔，使并架扩容简单方便；

ODF光纤配线架光纤熔接配线理线管理于一体的配线设备。英文叫Optical Distribution Frame，简称ODF配

线架，也叫ODF单元箱和ODF配线箱。ODF光纤配线架是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。主要规格有12芯ODF\_24芯ODF\_36芯ODF\_48芯ODF\_72芯ODF\_96芯ODF\_144芯ODF\_288芯ODF等。

ODF光纤配线架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。

ODF光纤配线架性能：

采用完全封闭结构，可防尘、防鼠；

模块化设计，可上下进缆，接地固定可靠；

机架采用优质钢板，整体静电喷塑，美观大方耐用；

机架顶部、底部均开有进缆孔。光缆固定、开剥装置可灵活安装，既可满足上走缆方式要求，又可满足下走缆方式要求；

机架外型美观，结构紧凑，容量大，密度高，适用于带状光缆和普通光缆；

合理的绕线走线结构，使走线非常清晰简洁，路线非常方便；

单元体门板可翻转拆卸，以及整个面板正面可以90度摇开，方便光纤的安装维护；

安装好的适配器倾斜角为40度，避免弧光直射入眼，同时可以保证光纤曲率半径不小于40mm；

机架具备安全可靠的接地保护装置。

ODF光纤配线架技术指标：

符合TIA/EIA、ANSI、GB/T3047.2标准

机架高压防护接地装置与机架间绝缘电阻  $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$

机架高压防护接地装置与机架间耐电压  $3000V(DC)$ ，1min不击穿、无飞弧。

ODF光纤配线架工作环境：

工作温度：-5 ~ +40

相对湿度：85%(+30 )

大气压力：70 ~ 106Kpa

宁波品悦通信设备有限公司是专业从事ODF光纤配线架\_ODF配线架\_ODF单元箱\_ODF配线箱等通信接线设备的高科技企业，公司创建以来，凭着对光纤通信新技术的不断追求以及对市场的快速响应构筑差异打造精品的可持续发展战略及时准确的为用户提供最贴切迅捷的产品和服务。

## ODF配线架技术规范书

### 1. 配置要求

#### 2.1 线路侧ODF

##### 2.1.1 线路侧ODF机架配置要求

2.1.1.1 线路侧ODF，其机架规格见附表。

2.1.1.2 线路侧ODF机架采用封闭式、半封闭式、敞开式结构。机架材料采用优质钢材或铝型材，表面喷塑处理。

2.1.1.3 线路侧ODF机架外观颜色应根据买方要求或与局站原有设备相一致

2.1.1.4 线路侧ODF机架应提供防雷接地保护装置，盘纤（尾纤及跳纤）位置及装置，并含8套（1条/套）普通型光缆固定装置。

2.1.1.5 宽度为600mm（含600mm）以上机架为子框式（封闭或半封闭抽屉式）。

2.1.1.6 对于表中所提供的各种规格尺寸的线路侧ODF设备实际可达到的满容量安装芯数。

2.1.1.7 线路侧ODF机架应包含的示名条或示名材料及机架的安装材料。

##### 2.1.2 熔配一体化单元配置要求

2.1.2.1 熔配一体化单元按束状（或带状）光缆熔配一体化模块配置，容量为12芯，并根据要求配备G.652/G.655束状（带状）尾纤，光纤适配器按FC/UPC/PC（或SC/UPC/PC）考虑。

##### 2.1.3 ODF熔配一体化子框

2.1.3.1 ODF熔配一体化子框为安装在宽度为600mm（含600mm）以上机架中，其子框容量为24芯、48芯、72芯、96芯，即可装配4、6、8块12芯熔配一体化模块。

2.1.3.2 ODF熔配一体化子框应可安装于19"国际标准机架上。

#### 2.2 设备侧ODF

##### 2.2.1 设备侧ODF标准型机架配置要求

2.2.1.1 设备侧ODF机架规格见附表。

2.2.1.2 设备侧ODF机架采用封闭式、敞开式、半敞开式结构。机架材料采用优质钢材或铝型材，表面喷塑处理。

2.2.1.3 设备侧ODF机架外观颜色应根据买方要求或与局站原有设备相一致。

2.2.1.4 设备侧ODF机架应提供足够的盘纤（跳纤）位置及装置。

2.2.1.5 宽度为600mm（含600mm）以上机架为子框式（封闭或半封闭抽屉式）。

2.2.1.7 设备侧ODF机架应包含的示名条或示名材料及机架的安装材料。

## 2.2.2 配线单元配置要求

2.2.2.1 配线单元容量为6芯或12芯，光纤适配器可分别配置为FC/PC、SC/PC。

2.2.2.2 FC/UPC/PC光纤适配器的价格应与SC/UPC/PC一致。

## 2.2.3 配线子框配置要求

2.2.3.1 配线子框为安装宽度为600mm（含600mm）以上机架中，其子框容量为24芯、48芯、72芯、96芯，即4、6、8块12芯配线单元模块。

2.2.3.2 配线子框应可安装于19"国际标准机架上。

## 2.主要技术要求和指标

### 4.1 光纤配线架组成及分类

光纤配线架是光缆和光通信设备之间或光通信设备之间的配线连接设备。

#### 4.1.1 光纤配线架组成

光纤配线架由机架、熔接单元、配线单元、适配器单元、附件、尾纤等组成。

ODF架应能可靠固定终端光缆、光纤、灵活调度光纤和妥善存放空闲尾纤。

#### 4.1.2 光纤配线架分类

工程应用中，光纤配线架有两种；线路侧光纤配线架、设备侧光纤配线架。

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

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。

### 4.2 光纤配线架功能要求

#### 4.2.1 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。

#### 4.2.2 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。

#### 4.2.3 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。

#### 4.2.4 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。

#### 4.2.5 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。

#### 4.2.6 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。

#### 4.2.7 光纤配线架应便于将来扩容，方便子架和端子的灵活增减配置

#### 4.2.8 光纤配线架应便于操作和测试。

#### 4.2.9 架体标识

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。

对于双面配线架，其横排侧及直列侧的上下端均需采用铜制标牌注明直列号；对于单面配线架，其上下端亦需采用铜制标牌注明直列号。

### 4.3 容量

每机架容量和单元容量（按适配器数量确定）应按产品企业标准作出规定，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。

4.3.1 光纤配线架应具有终端光缆的空间，并且有放置光衰耗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。

4.3.2 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。

## 4.4 光纤连接器性能

### 4.4.1 光纤连接器型号

FC/PC (FC/UPC) 型或SC/PC (SC/UPC) 型，具体连接器型号及尾纤长度将根据工程需要确定。

宁波品悦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，产品介绍如下：

光配系列 (ODF)：SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架 (柜) 等

总配系列 (MDF)：10回线保安排，16回线保安排，25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架。各类型保安单元，告警器，总配线架 (柜)。

数配系列 (DDF)：仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，科隆模块，分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。

公司一贯坚持“质量，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，产品畅销全国。竭诚与国内外商家双赢合作，共同发展，共创辉煌！

诚信品悦，合作到长久！真诚的品悦人期待与你至诚的合作，促进友谊并期待与您建立长久良好的伙伴关系！

宁波品悦通信提供1152芯ODF光纤配线柜现货供应，有需要的话请跟我们联系。