

# 864芯三网合一ODF光纤配线架规格结构

产品名称	864芯三网合一ODF光纤配线架规格结构
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1900.00/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ODF光纤配线架规格结构

144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1200芯、1440芯、2160芯（支持订做）

ODF光纤配线架型号：GPX2000-VI型光纤配线架、GPX2000-VII型光纤配线架、GPX2000-VIII型光纤配线架、GPX2000-VIIIB型光纤配线架、GPX2000-VIIIC型光纤配线架、GPX2000-VIIIE型光纤配线架、GPX2000-VIIIF型光纤配线架CT-GPX09T型光纤配线架

ODF光纤配线架是一种用于实现光缆光纤连接调度的设备。主要适用于光传输网络和光传输设备之间，以及接入网中光纤、用户光缆之间的光交接点。可采用交叉连接和直接连接两种方式，方便的实现两种光纤的连接、分配和调度

ODF光纤配线架满足YD/T788-2011、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等国际标准

ODF光纤配线架（Optical Distribution frame）ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜中\*\*民\*\*通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT

2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》FTTH接入层光纤分配架（Fiber Optic Distribution frame），又称光纤配线柜，是用于光纤通信网络中对光缆、光纤进行终接、保护、连接及管理的配线设备。在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护，以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能，是传输媒体与传输设备之间的配套设备。

机架高度：2000mm,2200mm,2600mm 三类

材质：优质冷轧板

类型：常规型（设备侧光分路器款）三网合一款

在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护，以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能，是传输媒体与传输设备之间的配套设备864芯三网合一光纤总配线架864芯共建共享OMDF 864芯三网共建光纤总配线架 864芯三合一OMDF光纤总配线架 720芯GPX81系列光总配线架 GP720芯直插盘光纤总配线架 864芯直插盘OMDF864芯ODF子框式光总配线架 648芯光分路器款MODF光总配线架 光纤总配线架生产地 光总配线架型号大全

三网共建共享光纤配线架是用于光纤接入网(电信网,移动网,联通网)三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备,可以实现大容量光纤的熔接,终端存储以及调度等功能。该产品的应用,减少了三网的重复线路建设,精简线路,美化环境。

光纤连接你我；公司共创未来；宽带沟通无限!

OMDF容量：576芯,648芯,720芯,864芯,960芯,1152芯

机架高度：2000mm,2200mm,2600mm 三类

材质：优质冷轧板

类型：常规型（设备侧光分路器款）三网合一款

GPX02B光纤配线架的作用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。

GPX02B型光纤配线架属熔接配线一体化,适用于光纤接入网主干光缆间的熔接,配线,调线和测试。

技术指标

工作环境：-40 ~ 65

大气压力：70Kpa ~106Kpa

插入损耗： 0.2dB

回波损耗：FC/PC 40dB,FC/APC 60dB,FC/UPC 50dB

光纤连接器插拔耐久寿命>1000 次

机箱高压防护地与机箱绝缘,绝缘电阻  $\times 1000\text{m}/500\text{v}(\text{DC})$

机箱高压防护与机箱耐压间耐压 3000CV (DC) /1min不穿,无飞弧。

特点

容量大,密度高,2.6米机架满配置864芯 ;

全模块化设计,采用12芯熔接配线一体化模块,每单元集熔接,配线于一体 ;

卡接式安装FC,SC两种适配器,适配器与机箱下面呈30度角,既保证了跳纤的弯曲半径,又可避免弧光灼伤  
能同时满足带状光缆和非带状光缆的需要 ;

标识清楚,每芯光纤的接续与分配都有明确规定的标示 ;

每个接续模块可单独抽出,操作方便,具有保护光纤接点盘贮光纤功能 ;

设有光缆引入单元,光缆可上下进缆,光纤的分配和调度全正面操作。

### 3.3.1 特点及优点

采用中国电信标准设计,通用性强 ;

符合标准 : YD/T 778-2006

适用通信机房独立光纤跳接场,配线采用交叉连接方式,可以方便地实现光纤线路的连接,分配和调度 ;

全封闭柜式结构,防尘性能好 ;

设有高性能接地装置,保护设备安全。

### 3.3.2 主要技术性能

工作环境温度 : - 25 ~ 55

环境湿度 : 93%( 40 )

箱门开启角度 : 110 °

箱门开启次数 : 2000次

接地排耐电压水平 : 3000V(DC)/10mA/1min

绝缘电阻 :  $1 \times 10^3 M$  /500V

综合集装架提供了19英寸标准安装空间,可将各种有源、无源19英寸标准设备综合安装在同一机柜内。此外,在集装架内可灵活配置我公司生产的MDF、ODF、DDF单元板,构成综合配线柜,泰平通信网的远端局和模块局提供理想的配线设备。产品特点:

机架外形尺寸: 高X宽X深=(2600/2200/2000)mmX600mmX(600/800/900)mm ;

机架整体焊接成型,表面采用静电喷塑处理;机架内的立柱按19

英寸标准设计,可前后移动;机架带托板和电源板,能灵活安装19英寸上架设备和有源设备等;

前面为玻璃门或网眼钢门,可视面积大;后面为网眼钢板双开门;有良好的保护地和工作地系统;

有充足的布线空间,走线清晰有条理。配线架(分不锈钢和冷板)单元体分8系统/16系统/20系统

特点:安装在19英寸机架上,可以自由旋转方便接配线 功能:配线功能:同速率、 ,

同阻抗、同方向、在数字配线架上收、发之间构成通信链路的连接方式。跳线功能：同速率、  
同阻抗、同方向、在数字配线架上任一收与任一发间进行互相连接的方式。转接功能：同速率、  
同阻抗、不同方向、在数字配线架上任一收与任一发间进行互相连接的方式。  
测试功能：线序清晰，便于进行检测或自环测试。主要技术指标：工作温度：5 -40 ，  
相对湿度： 85% ( 30 ) 大气压力：70KPa-106KPa 指标：特性阻抗：75  
工作速率：2Mb/s、8Mb/s、34Mb/s、14Mb/s、155Mb/s。接触电阻  $\lt; 2.5\text{m}$  内导体  $\lt; 10\text{m}$   
绝缘电阻  $\gt; 10000\text{m}$  ( 500VDC历时1分钟 )，无击穿、无飞弧。  
回线间串音防卫度： 70dB ( 50KHz-233MHz )。介入损耗： 0.3dB ( 50KHz-233MHz )。拉脱力  
 $\gt; 50\text{N}$  连接器寿命： 1000次