

288芯ODF光纤配线架 直插盘光纤配线架 发货速度快

产品名称	288芯ODF光纤配线架 直插盘光纤配线架 发货速度快
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

288芯ODF光纤配线架 直插盘光纤配线架 发货速度快

产品名称：ODF光纤配线柜、ODF配线架、光纤配线架、ODF机柜、ODF配线柜

材质：冷轧板

安装标准：19英寸安装.

材料：材料全部要求为Q235以上优质冷轧钢板，顶底框，立柱材料厚度1.5mm以上.

规格：高*宽*深MM:2260*600*600及高(2000或2200或2260)*宽(600或800)*深(600*800).

颜色：RAL:7035灰白色;GY-09冰灰色;Z44浅驼灰色可选;也可以定制.

前门：钢化玻璃门,铁门,网孔铁门可选.

后门：铁门,网孔铁门,单开门或双开门可选.

进线方式：能同时满足上下进线.

表面处理：机架整体采用静电喷塑处理.

整体结构：机架整体为拼装式结构，全正面操作.

机架接地：机柜保证电气导通，有完善的接地系统.

GPX-NSFO 系列 ODF 光纤配线柜使用说明书

本规范书适用于 NSFO 系列光纤配线柜和光纤配线架 ODF 架的结构设计、性能及技术指标、安装和调试等方面的技术要求。

本规范书未对一切技术指标及细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。

产品说明与技术参数

产品名称：光纤配线柜

产品组成：钣金柜体、光缆引入固定开剥装置、熔配单元、皮线光缆引入固定装置、适配器、集成尾纤等附件 结构特点说明：

光纤配线柜外形尺寸为 800（宽）× 2200/2000（高）× 400mm（深）

模块化设计，容量大，密度高；

足够的光缆引入空间及固定位置，满足多根、小芯数光缆引入的要求；

适配器安装倾斜 30° 角，避免弧光直射入眼并保证光纤弯曲半径；

可满足不同环境的安装要求；

完善的接地装置、安全可靠；

走纤路由标识清晰、完善，方便维护与管理

进缆方式：可采用上进上出，上进下出，下进下出，下进上出。

依据标准：产品应严格遵循以下行业标准

YD/T778-2006 《光纤配线架》

YD/T895-1997 《SC/PC 型单模光纤活动连接器技术条件》

YD/T826-1996 《FC/PC 型单模光纤活动连接器技术条件》

单元式

单元式的光纤配线架是在一个机架上安装多个单元，每一个单元是一个独立的光纤配线架。这种配线架既保留了原有中小型光纤配线架的特点，又通过机架的结构变形，提供了空间利用率，是大容量光纤配线架早期常见的结构。但由于它在空间提供上的固有局限性，在操作和使用上有一定的不便。

抽屉式

抽屉式的光纤配线架也是将一个机架分为多个单元，每个单元由一至两个抽屉组成。当进行熔接和调线时，拉出相应的抽屉在架外进行操作，从而有较大的操作空间，使各单元之间互不影响。抽屉在拉出和推入状态均设有锁定装置，可保证操作使用的稳定、准确和单元内连接器件的安全、可靠。这种光纤配线架虽然巧妙地为光缆终端操作提供了较大的空间，但与单元式一样，在光连接线的存储和布放上，仍不能提供的便利。这种机架是目前多的一种形式。

模块式

模块式结构是把光纤配线架分成多种功能模块，光缆的熔接、调配线、连接线存储及其他功能操作，分别在各模块中完成，这些模块可以根据需要组合安装到一个公用的机架内。这种结构可提供的灵活性，较好地满足通信网络的需要。推出的模块式大容量光纤分配架，利用面板和抽屉等独特结构，使光纤的熔接和调配线操作更方便；另外，采用垂直走线

槽和中间配线架，有效地解决了尾纤的布放和存储问题。因此它是大容量光纤配线架中的一种，但它的造价相对较高

安装

机柜为国际标准通用19"机柜，采用进口电解板经特殊工艺制造，表面喷塑处理，外形美观大方。机柜底部采用4个M10×80的膨胀螺钉（随机附件）紧固于地面。顶部采用角连件用菱形螺母与机房走线槽道固定。

1) 使用和操作

1、 光缆开剥、固定及保护

1、 将光缆从上方或下方的光缆入孔引入架体

2、 带状光缆的开剥及固定

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、分配和调度远捷ODF光纤配线架满足YD/T788-20

11、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光纤配线柜中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006 《光纤配线架》

适用性指标：

- 1) 标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。
- 2) 光纤活动连接器：符合GB12507以及相关标准的规定。
- 3) 光纤光缆应符合GB/T11819和GB /T7424的规定。

满足，小弯曲半径的要求。

随着光纤网络的发展，光纤配线架现有的功能已不能满足许多新的要求。有些厂家将一些光纤网络部件如分光器、波分复用器和光开关等直接加装到光纤配线架上。这样，既使这些部件方便地应用到网络中，又给光纤配线架增加了功能和灵活性。

1. 使用条件：

1) 工作温度：-5 ~ 40

2) 相对湿度：85% (30)

3) 大气压力：70Kpa ~ 106kpa

2. 光电性能：

1) 连接器衰耗 (包括插入、互换和重复) 0.5dB

2) 互换性附加损耗 0.2dB

3) 重复性附加损耗 0.1dB

4) 回波损耗 40dB

5) 插拔耐久性寿命>1000次

6) 机柜高压防护地与机柜绝缘，绝缘电阻>1000M /500V (DC)

7) 机柜高压防护地与机柜间耐压 $>3000\text{V}$ (DC), 5S不击穿, 无飞弧