

## 288芯光纤配线柜详细图文简介

产品名称	288芯光纤配线柜详细图文简介
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

### 288芯光纤配线柜详细图文简介

GPX346-A2型光纤配线架是用来对光缆、光纤进行终接、保护及管理的设备。在本机架上能实现对光缆的固定、开剥、接地保护；对光纤的熔接、配线连接、冗余尾纤的盘绕、配线调度等功能，是传输媒体（光缆、光纤）与传输设备之间的配线连接设备。GPX346-A2型光纤配线架是我公司研制开发的高容量、大密度、全正面操作的光纤配线柜。它同时适用于普通光缆和带状光缆，本架由机柜、光纤储纤单元、光纤单元体及光纤直熔配线单元等部分组成。由于采用模块化的结构，用户可根据容量的配置功能模块的数目进行灵活的安装。

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。

光纤配线柜：机架采用优质钢及铝型材作材料，经电镀、氧化、喷塑处理，结构坚固，外形美观。采用12芯熔接配线一体化模块，每单元集熔接、配线于一体，适合FC、SC型适配器，2200mm×840mm×300mm机架，满配可达576芯。

产品特点：

- 1.机架采用优质钢及铝型材作材料，经电镀、氧化、喷塑处理，结构坚固，外形美观。
- 2.进缆、熔接及配线全正面操作，机架可背靠背及靠墙安装，节省机房空间。
- 3.采用飞碟式熔接盘，体积小，占空间少，在机架下方左右二侧不大的空间可高密度叠放24盘/侧，48盘(2侧)/架。

工作条件：

工作温度：+5 ~ +40

相对湿度：85%(+30 时)

大气压力：70kPa ~ 106kPa

技术要求(光纤部分)：

- 1.标称工作波长：850nm，1310nm，1550nm。
- 2.光纤活动连接器插入损耗：0.3 dB。
- 3.光纤活动连接器回波损耗：45dB(PC型)。
- 4.机架高压防护接地装置与机架间的耐电压 3000V(DC)/1min，不击穿、无飞弧。
- 5.机架高压防护接地装置与机架间的绝缘电阻 1000M /500V(DC)。
- 6.机械耐久性：整套光纤连接器插拔500次后，无机械损伤，插入损耗变化量 0.2dB，回波损耗变化量 5dB。
- 7.机内塑料件均采用阻燃材料，达FV-0级要求。
- 8.光纤配线全程曲率半径控制，保证曲率半径 30mm(内控40mm)。