

# 96芯ODF箱、96芯ODF子框小区图片安装介绍

产品名称	96芯ODF箱、96芯ODF子框小区图片安装介绍
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

96芯ODF箱、96芯ODF子框小区图片安装介绍

**ODF箱、ODF子框、19英寸ODF箱、ODF配线箱、光纤配线单元、ODF熔配单元体、光纤配线架、ODF单元箱、ODF子框、ODF配线箱(基地Optic!)**

ODF箱是通信系统中用于光纤配线、熔接、配线、测试等操作的专用设备。它通常由冷轧板或不锈钢制成，具有良好的机械强度和耐腐蚀性能。ODF箱广泛应用于电信机房、数据中心、有线电视系统、移动通信网络等场景。其主要功能包括：光纤的接入、熔接、配线、调线、测试和维护。ODF箱的设计紧凑，易于安装和维护，是现代通信网络中不可或缺的重要组成部分。

ODF箱型号：12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯  
 材质：冷轧板、不锈钢  
 安装方式：19英寸

使用区域：移动通信、固定电话、FTTx、24芯、TX48芯、ODF箱、ODF单元箱、ODF配线箱(基地Optic!)

箱体式96芯标准ODF箱体，采用优质冷轧板或不锈钢板制成，外观美观，使用方便。电信机房、数据中心、有线电视系统、移动通信网络等场景。其主要功能包括：光纤的接入、熔接、配线、调线、测试和维护。ODF箱的设计紧凑，易于安装和维护，是现代通信网络中不可或缺的重要组成部分。

GPX2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；

灼伤式安装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。

产品特点：  
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

提供室内室外各种环境要求的、不同容量的产品，并配有全系列高品质的光器件产品，

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

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；

专业化：专业技术人员和生产、检测设备保障产品性能优越性和可靠性；

依据标准：

YD/T778-2006《光纤配线架》

使用条件：

工作温度：-10 ~ 40

贮存温度：-25 ~ 55

相对湿度：85%(30 )

大气压力：70kPa~106kPa

适用性指标：

标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm；

光纤活动连接器：符合GB12507及相关标准的规定；

光纤光缆符合GB/T11818和GB/T7424的规定。

功能：

具有光缆固定和保护功能；

具有光缆终接功能；

调线功能；

光缆纤芯和尾纤的保护功能。

机架高度：

满足行标规定三种标准尺寸：2600mm、2200mm、2000mm。

可根据需方不同要求订做不同规格的产品。

光电性能：

机架高压防护地与机架绝缘,绝缘电阻1000M /500V(DC)无飞弧。

机架高压防护地与机架间耐压不小于3000V ( DC ) /1min不击穿，无飞弧。

光纤连接器损耗 0.5dB

插入损耗 0.2dB

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

插拔性寿命：>1000次

机械性能：

塑料件燃烧性能符合GB51697-85的规定。

光缆光纤穿过金属板孔时装有保护套，纤芯、尾纤的曲率半径大于37.5mm。

光缆进入机箱，曲率半径大于光缆直径的15倍。

说明：

所用钢板均采用优质镀锌板；

所用紧固件采用不锈钢或不锈钢板电镀处理；

所有外观为金属的结构件均采用静电环氧粉末喷涂。

我信司按照ISO9001质量保证模式建立了适合本公司的质量保证体系。我信司产品按使用寿命周期质量环  
维修收费标准维修各种岸地光缆厂家维修站地点。本信司确保设备的正常运行。本信司大信司确保维修站点的