

ODF子框作用介绍

产品名称	ODF子框作用介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/个
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

ODF子框作用介绍

ODF单元箱、ODF箱、ODF子框、19英寸ODF箱、ODF配线箱

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：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

我们有专业人员为您解答ODF单元箱 安装更简便 更新款高质产品推荐相关信息!!!!!!

产品概述：ODF单元箱是一种经过高密度,大容量设计的产品,具有外型美观大方,分配合理,便于查找,管理容易,安装方便及良好的操作性等特点。ODF单元箱具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、以及光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独配装成光纤配线架,也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装适用简单、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。

产品概述：熔接一体化机框具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、以及光缆纤芯和尾纤保护功能。即可单独配装成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装适用简单、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。产品特性：

标准单元结构尺寸，19英寸宽度，既可装入配线架机柜，也可该做壁挂安装。

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，光纤分配盘采用掺杂阻燃材料的塑料材质，轻便灵活，又结实耐用。大径盘绕环设计使尾纤和跳纤的曲率半径每处都保持在40mm以上。

既可单独装配成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜架内构成综合配线架。具有光缆引入、固定和保护功能，光缆终端与尾纤熔接功能，调线功能和跳纤存储、光缆纤芯和尾纤的存储和保护功能等。

配线箱内采用抽屉式结构，操作时可抽出，完毕后放回。在机箱后部有光缆引入孔和固定模块。固定后经光缆盘绕架引入分配盒；光纤分配盘结构为可开启上下层结构：开启上层，将尾纤光纤连接器与下层适配器连接后沿走线架盘绕经出线孔绕至上层，即可合起上层，尾纤头与引入的光缆纤芯熔接后把熔点固定在槽位内粘住，即完成操作，将分配盘插入对应层位即可；分配盒下面为跳纤存储盘由于各功能模块可分开操作，使用灵活方便。技术特性：

插入耐久性寿命>1000次 · 高压防护地与机架间绝缘电阻>20000M Ω /1分钟,不击穿,无飞弧工作环境：
工作温度: -5 ~ 40 · 相对湿度： 85%(30) · 大气压力：70 ~ 106Kpa

ODF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。

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；

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，又可避免弧光灼伤人眼；

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。