

## 72芯ODF单元箱 光纤配线单元箱熔纤顺序

产品名称	72芯ODF单元箱 光纤配线单元箱熔纤顺序
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

### 72芯ODF单元箱 光纤配线单元箱熔纤顺序

ODF箱、ODF框、ODF架、ODF配线箱、ODF配线架、ODF单元箱、一体化机箱、光纤配线架：12芯ODF箱、24芯ODF箱、36芯ODF箱、48芯ODF箱、72芯ODF箱、96芯ODF箱、144芯ODF箱、288芯ODF光纤配线架、576芯ODF光纤配线架、648芯ODF光纤配线架、720芯ODF光纤配线架、864芯ODF光纤配线架、1152芯ODF光纤配线架、1440芯ODF光纤配线架

材质：壳体采用厚度环氧静电喷塑，外形美观，使用方便颜色：灰色；

应用范围：适用于光纤到大楼，光纤到小区，光纤到用户，远端模块局及无线基站的中小配线系统。

产品特性：优质防锈板材，全静电喷塑，19英寸标准机架，机柜安装模块化结构。可调节熔接配线单元。

主要功能：可以对光缆纤芯和尾纤起到保护作用。可以单独装配成光纤线架，也可与数字单元、音频单元、同装在一个机柜里。该设备配置灵活，安装使用便捷，容易维护，便于管理，

是光纤通信光缆网络终端，或中断点实现排纤、跳线光缆熔接及接入必不可少的设备！

## 产品功能

1. 固定功能：光缆进入机架后,对其外护套和加强芯要进行机械固定,加装地线保护部件,进行端头保护处理,并对光纤进行分组和保护。
2. 容接功能：光缆中引出的光纤与尾缆熔接后,将多余的光纤进行盘绕储存,并对熔接接头进行保护。
3. 调配功能：将尾缆上连带的连接器插接到适配器上,与适配器另一侧的光连接器实现光路对接。适配器与连接器应能够灵活插拔；光路可进行自由调配和测试。
4. 存储功能：为机架之间各种交叉连接的光连接线提供存储,使它们能够规则整齐地放置。光纤盒内应有适当的空间和方式,使这部分光连接线走线清晰,调整方便,并能满足小弯曲半径的要求。

## 特点及介绍：

光纤配线箱适用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃：符合 GB5169.7 实验A 要求。

## 二、电气性能

连接器衰减（插入、互换、重复） 0.3dB；

回波损耗:APC型 60dB，UPC型 50dB，PC型 40dB；

高压防护接地装置：

绝缘电阻： 1000M /500V（直流）。

耐电压： 3000V（直流）/1min，不击穿、无飞弧。

接地线截面积：>6mm<sup>2</sup>，接地处有明显的接地标志。

## 三、优势

各种接头端接方便，安装灵活。

有抽屉式和固定式等多种规格；

模块化光纤配线箱端接更方便，使用更灵活；

支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等；

在1U的空间多可端接48芯LC或MT-RJ（24个双口LC或24个MT-RJ）光纤接头；

密闭管理；

前面操作，安装迅速方便；

高度1U，内置两组光纤盘绕环；

凹入隐藏式或者齐平镶嵌式安装。

#### 四、应用范围

光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能；同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。

用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理

产品规格:

产品	芯数	高度	宽*深*高	单元盘数量
ODF-144C	144芯	7U	490305x311.5 mm	12个*12芯
ODF-96C	96芯	5U	490305x222.5 mm	8个*12芯
ODF-72C	72芯	4U	490305x178 mm	6个*12芯
ODF-48C	48芯	3U	490305x133.5 mm	4个*12芯
ODF-36C	36芯	2U	490305x89 mm	3个*12芯
ODF-24C	24芯	490305x89 mm	2个*12芯	
ODF-12C	12芯	1U	490305x44.5 mm	1个*12芯