

# 72芯ODF单元箱图文详细介绍

产品名称	72芯ODF单元箱图文详细介绍
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

### 72芯ODF单元箱图文详细介绍

产品介绍：

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。

1. 材质：壳体采用厚度1.5mm冷轧板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便；所有的塑料部件采用的材料具有防腐性能，金属部件采用静电喷塑处理，以增加其防腐性能；材料的物理、化学性能稳定并且材料之间有良好的相容性；全部材料无污染、无腐蚀，对人体健康和其它设备无副作用。

2. 箱体颜色：灰色

3. 规格：19寸标准安装ODF单元箱

4. 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。

5. 安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。

6. 应用范围：适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局的中小配线系统

备注：如需特殊规格可根据客户要求定做。

## 产品结构

ODF单元箱由外壳、支撑架、集纤盘、固定装置及光纤接头保护组成：

1 外壳：外壳方便开启，便于安装。

2 支撑架：内部结构的主体，用于内部结构的支撑；

3 集纤盘：用于有顺序地存放光纤接头（及其保护件）和余留光纤，可余留光纤的长度不小于1.6m，余留光纤盘放的曲率半径不小于32mm。并有为重新接续提供容易识别纤号的标记和方便操作的间；

4 固定装置：用于光缆护套固定、光缆加强构件固定和配线尾纤固定。

5 光纤接头的保护采用热收缩保护管。

1、特点采用19寸标准机架。容量大、密度高全模块化设计，单元箱集光纤熔接、盘储、配线为一体，每个熔配模块可单独抽出，满足高架或在架操作的需要。2、光缆引入单元可安装在机架的上端或下端，光缆及尾纤可从顶部或底部出线。3、光缆、尾纤、跳线的管理层次清晰，大容量时也有良好的可操作性。4、熔配模块可安装FC、SC、ST等多种适配器，且适用于普通尾纤及带状尾纤。配有熔纤单元箱，供直接熔接。 产品名称：ODF单元箱 产品型号：GL-119A 产品类型：（12芯、24芯、48芯、72芯）12芯ODF单元箱 规格：19" 标准安装 材质：壳体采用厚度1.5mm冷扎板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便 颜色：灰色； 光电性能\*标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm\*插入损耗：0.5dB\*回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB\*抗电强度：3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；\*绝缘电阻：1000M /500V(DC)\*寿命：1000次\*收容盘光纤弯曲半径：40mm] 应用范围\*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 产品特点\*面板外型尺寸符合国标86型。\*适合SC单工适配器或LC双工适配器安装，应用于工作区布线子系统。\*嵌入式面框，安装方便\*带有防尘装置，防止灰尘进入\*配有标识条，方便编号管理和维护使用\*产品材质：采用优质PC（阻燃聚碳酸酯）材料，具有一定防火性能。 产品用途：用于家庭或工作区，完成双芯光纤的接入及端口输出，可充分满足光纤弯曲半径的要求，并保护好进出光纤，为纤芯提供安全的保护。适当的曲率半径，允许少量冗余光纤的盘存，实现FTTD（光纤到桌面）系统应用