

# 144芯ODF单元箱性能

产品名称	144芯ODF单元箱性能
公司名称	宁波酷亿通信科技有限公司
价格	205.00/台
规格参数	品牌:鑫普创 型号:144芯ODF箱 产地:宁波
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址）
联系电话	15888148886 15888148886

## 产品详情

### 144芯ODF单元箱性能

互相任意连接，配合使用。熔接盘采用高强度工程塑料注塑成型，阻燃、强度高、抗老化时间长等。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，满足离架或在架操作使用；光缆、尾纤、跳线的管理层次清晰，有良好的可操作性；可适用安装FC、SC等多种适配器；工作温度：-5 ~40℃，相对湿度：85%（30℃时），大气压力：70~106Kpa；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：1000MΩ/500V(DC)；

144芯ODF单元箱性能寿命：1000次。过去光通信建设中使用的光缆通常为几芯至几十芯，光纤配线架的容量一般都在100芯以下，这些光纤配线架越来越表现出尾纤存储容量较小、调配连接操作不便、功能较少、结构简单等缺点。现在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到广泛应用，光纤化也已成为接入网的发展方向。各地在新的光纤网建设中，都尽量选用大芯数光缆，这样就对光纤配线架的容量、功能和结构等提出了更高的要求。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；模块化光纤配线架端接更方便，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）光纤连接头；

144芯ODF单元箱性能密闭管理；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。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。ODF光纤配线架光纤熔接配线理线管理于一体的配线设备。英文叫Optical Distribution Frame，简称ODF配线架，也叫ODF单元箱和ODF配线箱。ODF光纤配线架是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。主要规格有12芯ODF\_24芯ODF\_36芯ODF\_

48芯ODF\_72芯ODF\_96芯ODF\_144芯ODF\_288芯ODF等。