

72芯ODF箱产品介绍

产品名称	72芯ODF箱产品介绍
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箱产品介绍

ODF单元箱又称ODF配线箱，用于光缆引入、固定和保护、光缆终端与尾纤熔接，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。

二、ODF单元箱分类 ODF单元箱主要分为12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯。

三、ODF单元箱产品介绍 1.箱体材质：优质冷轧钢板 2.参考尺寸（长×宽×高）：485*300*185mm（备注：以上尺寸为常规尺寸，如需特殊规格可根据客户要求定做。） 3.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。 4.安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。

5.应用范围：适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局及无线站的中小配线系统。

四、结构配置说明：ODF单元箱由外壳、支撑架、集纤盘、固定装置及光纤接头保护件组成：

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空间；

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.光纤接头保护件：光纤接头的保护采用热收缩保护管。

ODF单元箱特点

- 1.标准单元结构尺寸，19英寸宽度，既可装入配线架机柜，也可以做壁挂安装；
- 2.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；
- 3.配线箱内采用抽屉式结构，操作时可抽出，完毕后放回，操作方便；
- 4.光纤分配盘结构为可开启上下层结构，分配盘下面为跳纤存储盘，由于各功能模块可分开操作，使用灵活方便；
- 5.适用于FC、SC、LC、ST四种适配器；适用于带状、束状、非带状光缆。

五、ODF单元箱产品功能

- 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。

售后服务：远捷通信承诺，我们所生产的产品全部是采用优质的原材料进行加工，设备采用先进的进口研磨机和测试设备，保证了产品的合格率。车间采用无尘化车间，中央空调，保证了产品的清洁度。我们有着专业的技术性团队为您提供专业的技术解答。我们的售后服务电话将全天为您服务。在质量保证期内存在或发生的质量问题，经双方确认，确认为我公司责任，我公司将负责免费进行妥善处理或调换，退货。

材质：冷轧板；

回波损耗：APC型 60dB，UPC型 50dB，PC型 40dB；；

插拔次数：1000次；

适用范围：综合布线 工程布线 网络布线；

规格：430*300*185；

型号：ODF单元箱；

适用线缆类型：通信线缆；

品牌：远捷通信；