

72芯ODF箱详细图文介绍

产品名称	72芯ODF箱详细图文介绍
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箱详细图文介绍

ODF箱、ODF架、ODF框、ODF单元箱、ODF单元体、ODF光纤配线架通信为适应三网融合、FTTx的推广，远捷通信推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括OMDF光纤总配线架、ODF光纤配线架、光缆交接箱，三网合一箱、四网合一箱、光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。FTTX布线应有尽有、质量保证！随时欢迎您前来咨询！！！凭借雄厚的技术实力、完善的服务，为公司以“创新、高效、务实”的企业精神，以“求新、求变、求快”的发展战略，迎接光通信的美好未来。合作伙伴：中国电信、移动、联通、广电、长城宽带等.....

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；材料的物理化学性稳定。

并且材料之间有良好的相容性；全部材料无毒、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、远端模块局及无线基站的中小配线系统

ODF箱专为光纤通信机房设计的光纤配线设备，具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独装配成ODF架，也可与ODF数字配线单元、ODF音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合的ODF光纤配线架。该设备配置灵活、安装使用简单、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。

性能：采用完全封闭结构，可防尘、防鼠；模块化设计，可上下进缆，接地固定可靠；机架采用优质钢板，整体静电喷塑，美观大方耐用；机架顶部、底部均开有进缆孔。光缆固定、开剥装置可灵活安装，既可满足上走缆方式要求，又可满足下走缆方式要求；机架外型美观，结构紧凑，容量大，密度高，适用于带状光缆和普通光缆；合理的绕线走线结构，使走线非常清晰简洁，路线非常方便；单元体门板可翻转拆卸，以及整个面板正面可以90度摇开，方便光纤的安装维护；安装好的适配器倾斜角为40度，避免弧光直射入眼，同时可以保证光纤曲率半径不小于40mm；机架具备安全可靠的接地保护装置。

技术指标：符合TIA/EIA、ANSI、GB/T3047.2标准 机架高压防护接地装置与机架间绝缘电阻 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ 机架高压防护接地装置与机架间耐电压 $3000V(DC)$ ，1min不击穿、无飞弧。工作环境：工作温度： $-5 \sim +40$ 相对湿度： $85\%(+30)$ 大气压力： $70 \sim 106Kpa$

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,并能满足最小弯曲半径的要求。

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

主要产品有：

一、光纤配线系列（ODF）：光纤面板，桌面盒，光纤适配器、熔纤盘，储纤单元、光纤跳线、尾纤、配线箱、壁挂式配线箱，光纤面板、直熔盘、六位卡条，光纤配线单元、光纤配线架（柜）等

二、总配系列（MDF）：25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架（柜）

三、综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，不锈钢背架，分线盒、网络与通信工具等

四、数配系列（DDF）：数字配线架、同轴连接器等