

# 壁挂式12口光缆终端盒各种型号规格齐全

产品名称	壁挂式12口光缆终端盒各种型号规格齐全
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	50.00/个
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:12口光缆终端盒 规格:齐全
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

## 产品详情

壁挂式12口光缆终端盒各种型号规格齐全、宁波品悦通信设备有限公司公开了一种机架式12口光缆终端盒,包括12口光缆终端盒主体,光缆入口和尾纤接口,所述光纤终端盒主体顶端的左右两侧皆开设有光缆入口,所述光纤终端盒主体顶端的左右两侧皆焊接有夹块,所述夹块的正面皆设置有二夹块,且二夹块背面的左侧皆与一夹块正面的左侧铰接相连,所述二夹块的右侧皆焊接有固定块,所述一夹块的右侧皆焊接有插杆,且插杆的正面皆穿过固定块延伸至固定块的外部,宁波品悦12口光缆终端盒主体的底端安装有尾纤接口,所述12口光缆终端盒主体的底端焊接有防尘盒,所述防尘盒的底端均匀开设有防尘插孔.本实用新型提高了机体的散热性能,并且防止灰尘进入到接口内,装置使用稳定性高.

12口光缆终端盒用于光纤熔接保护和终端的盒子,光纤终端盒也叫光纤配线架、光纤熔接盒、光纤盒等不同的叫法。光纤终端盒是一种高密度,大容量设计,它具有外型美观大方,分配合理,便于查找,管理容易,安装方便及良好的操作性等特点。主要规格有8口\_12口\_24口\_48口。

12口光缆终端盒其作用是将一条光缆的终接头,他的一头是光缆,另一头是尾纤,相当于是把一条光缆拆分成单条光纤的设备,安装在墙上的用户光缆终端盒,它的功能是提供光纤与光纤的熔接、光纤与尾纤的熔接以及光连接器的交接。并对光纤及其元件提供机械保护和环境保护,并允许进行适当的检查,使其保持高标准的光纤管理。

## 产品特征

- 1.提供光缆与配线尾纤的保护性连接。
- 2.使光缆金属构件与光缆端壳体绝缘,并能方便地引出接地。

- 3.提供光缆终端的安放和余端光纤存储的空间，方便安装操作。
- 4.具有足够的抗冲击强度的箱体固定，方便不同使用场合的安装。
- 5.可选择挂墙安装或直接放置于槽道等多种安装方式。

## 安装

- 1、光纤终端盒出来的尾纤接到路由器WAN口，
- 2、路由器LAN口接到交换机上。
- 3、电脑网线接到交换机上。
- 4、随便在一台电脑TCP/IP里设置一下路由器的网关192.168.1.1(一般都是这)
- 5、登陆路由器，(IE里填192.168.1.1)用户名和密码admin 添上静态IP、子网掩码、DNS
- 6、保存重启路由器。

## 用途

光纤终端盒广泛应用于市话、农话网络系统、数据、图象传输系统，CATV有线电视系列，用于室内光缆的直通力接和分支接续，起到尾纤盘储和保护接头的作用，采用冷轧钢板静电喷塑制成，设计结构合理，美观大方可将光缆加强芯固定在终端。

实际工作中终端盒可以作室内接头盒用但是很少将接头盒当终端盒用用途不一样，

- 1、交接箱可分为光缆交接箱和电缆交接箱.它们的作用都是用在用户前端配线用的。
- 2、接续盒一般指的是光缆接续盒,也叫光缆接头盒.有些地方,尤其是广电系统又叫光接续包，它的作用是保护光缆接头不受到外界的损害。配线架也分为光缆配线架和电缆配线架，作用也像交接箱一样，但它是用于运营商的机房内。

## 基本功能

光纤终端盒作为光缆线路的终端设备应具有4项基本功能。

**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。

**熔接功能** 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。

**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。

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。光纤终端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。随着光纤网络的发展，光纤终端盒现有的功能已不能满足许多新的要求。有些厂家将一些光纤网络部件如分光器、波分复用器和光开关等直接加装到光纤终端盒上。

12口光纤终端盒产品特性：

壳体采用静电喷塑，外形美观，使用方便。

内配光缆固定装置、熔接盘、过线环。

熔接盘采用叠加式结构，配置灵活，大容量可达96芯，使用带状光缆可达144芯。

具有使光缆金属构件与终端盒壳体绝缘并能方便地引出接地的功能。

能提供充足的光缆终端安放和余留光纤存储空间。

可根据用户需求定制特殊规格尺寸。

大气压力 70KPa ~ 106kPa

12口光纤终端盒技术特性:

绝缘电阻：光缆终端盒金属构件与光缆金属加强芯之间、光缆金属构件之间、光缆金属构件与地之间的绝缘电阻大于 $2 \times 10^4 M$ （测试电压为500VDC）。

抗电强度：光缆终端盒金属构件与光缆金属加强芯之间、光缆金属构件之间光缆金属构件与地之间在15KV直流电压作用下1min不击穿、无飞弧现象。

光缆、光纤存储半径大于45mm。

使用寿命：20年。

12口光纤终端盒工作环境

环境温度 -25 ~ +40

相对湿度 85%（+30 时）

浙江宁波品悦通信设备厂(简称:品悦通信), 品悦是一家集研发、生产、销售、服务为一体的制造通信设备、电子元件产品的民营企业。产业覆盖了移动通信配套设备、光通信设备及器件、数据通信设备、宽带接入通信设备、通信工程等领域。品悦通信依凭优先的管理、完善的质保体系、强大的技术力量、雄厚的综合实力和企业诚信, 已成为移动、电信、联通、铁通及部分国外通信运营商的主要设备供应商, 并广泛应用于广电、电力、邮政、企事业单位等专网, 同时为国内外主设备厂商提供配套产品。历经几年的发展, 品悦从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外优先水平的钣金自动化加工数控设备、全自动喷涂流水线、光通信器件等生产设备, 并配套齐全高精度检测仪器, 为产品提供了可

靠的质量。品悦精神：始终坚持“品质、价格、服务”的企业方针，力争的用户满意和“团结、务实、开拓、创新”的企业精神，以优先技术和科学管理来提高工作效率。品悦宗旨：  
客户满意、企业荣誉、产品质量。品悦目标：  
创品悦，在行业内处于优势地位，在客户关系管理方面处于优势地位。品悦定位：  
品牌化，未来十年内在国内外享有。品悦发展原则：追求技术创新、流程完善、通路合作、欲求必达的工作目标，努力创造的企业形象、工作环境、企业管理、客户服务，与国内外用户真诚合作!共同为了通信、共同发展！