

## 壁挂式4口光缆终端盒图片展示

产品名称	壁挂式4口光缆终端盒图片展示
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	20.00/个
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:4口光缆终端盒 材质:ABS、冷轧板
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4口光缆终端盒图片展示、机电部宁波品悦通信设备有限公司所开发出J110系列4口光缆终端盒.该系列4口光缆终端盒由三种规格组成,用于光缆终端与光纤活动连接器相接时的接续保护,实现光缆的分支及光缆与设备的活动连接.随着光缆敷设量和终端设备用量的增加,光缆线路结构愈加复杂.单一式和简易形的4口光缆终端盒适用性差,可靠性不高.这给用户同时带来两方面的问题:1)在光缆规格和光路结构确定后,4口光缆终端盒的选型配置难以落实;2)由于4口光缆终端盒结构不合理,致使光路维护费用增加.因此,改变目前国内4口光缆终端盒接续器材的落后。

4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。

4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。

### 光纤终端盒/光纤配线架/光纤熔接盒/光纤盒产品特征

- 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

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。这样，既使这些部件方便地应用到网络中，又给光纤终端盒增加了功能和灵活，

#### 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。

宁波品悦通信设备有限公司是一家在光纤通讯时代高速发展的大环境下应蕴而生的光纤终端盒\_光纤配线架\_光纤熔接盒\_光纤盒等高科技民营企业,品悦通信是一个产品规格齐备、生产技术先进、生产规模庞大的终端盒产品制造和研究开发企业。公司的8口光纤终端盒\_12口光纤终端盒\_24口光纤终端盒\_48口光纤终端盒产品涉足电信,电力,广电,军队,IT,石化,交通,教育等行业。