

## 光缆接头盒报价（卧式光缆接头盒）

产品名称	光缆接头盒报价（卧式光缆接头盒）
公司名称	宁波宇晨光缆交接箱厂
价格	30.00/个
规格参数	品牌:宇晨通信 型号:齐全 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市国家高新技术产业开发区光华路2号
联系电话	0574-63622262 13857458939

## 产品详情

光缆接续盒,又叫光缆接头盒和炮筒,是光缆的端头接入的地方,然后通过光纤跳线接入光交换机。

阻止大自然中热、冷、光、氧和微生物引起的材料老化,并且具有优良的力学强度,坚固的光缆接头盒外壳及主体结构件能够忍受\*\*\*恶劣的环境变化,同时起到阻燃,防水作用,使震动、撞击、光缆拉伸、扭曲等得到保护。

1、支撑架：是内部构件的主体。

2、光缆固定装置：用于光缆与底座固定和光缆\*\*\*元件固定。一是光缆\*\*\*芯在内部的固定

；二是光缆与支撑架夹紧的固定；三是光缆与接头盒进出缆用热缩护套密封固定。

3、光纤安放装置：能有顺序地存放光纤接头和余留光纤，余留光纤的长度应不小于1米，余留光纤盘放的曲径不小于35mm。其中收容盘多可四层，容量较大，并能根据光缆接续的芯数调整收容盘。

4、光纤接头保护：把热缩后的保护套管放在收容盘里的纤芯固定夹上也可采用硅胶固定法。

5、光缆与接头盒密封：对光缆及底座进缆处用砂布将接头盒和光缆的交接处进行打磨，用清洁剂把打磨处擦干净，贴上铝箔，再将热缩管放在接头盒的入缆处，用喷灯按照先中间后向两端缓慢加热，使整个热缩管完全收缩即可。

### 3用途

适用于各种结构光缆的架空、管道、直埋等敷设方式之直通和分支连接。

结构光缆的终端机房内的接续。

光缆接续盒通常适用于室内或非露天的室外使用，不适合于露天使用，如要使用，应采取保护措施。工作温度：室内型：-5 ~+40 ；室外型：-20 ~+60 。

### 4特点

能起到保护和接续的作用，箱体采用增强塑料，强度高，\*\*\*，结构成熟，密封可靠，施工方便。

## 5分类

按光缆连接方式，可分为直通型和分歧型。

按是否可以装配适配器分类，可以分为可装配适配器型和不可装配适配器型。

按外壳材料分类，可分为塑料外壳和金属外壳。

## 6使用方法

### 光纤准备

1. 去除光缆外皮，（如果有，请去除屏蔽及铠装）然后去除各绕包层至露出松套管，具体方法，请按光缆厂家推荐的标准方法步骤进行，预备长度3m。
2. 用清洁剂清洁松套管及\*\*\*芯护套，去除多余的填充套管，用所提供的砂纸打磨光缆外皮150mm长。

### 光缆安装

- 1、按光缆外径选取\*\*\*小内径的密封环，并将两个密封环套在光缆上。
- 2、将光缆放入相应的入孔内。
- 3、连接屏蔽及接地。
- 4、在两个密封环之间缠绕上自粘密封胶带，使密封带绕到与密封环外径平齐，以形成一个光缆密封端。

- 5、将光缆密封端按入光缆入孔内。
- 6、用喉箍穿过光缆\*\*\*筋固定座和缆芯支架，将光缆固定在接头盒底座上，旋紧喉箍螺钉，直至喉箍抽紧为止。
- 7、在光缆上扎上尼龙扎带，剪断余长。
- 8、其余不用的光缆孔，请用堵头密封。堵头上同样缠绕上密封胶带，要求与5.2.4相同。
- 9、将\*\*\*构件缠绕在熔接盘支座的沉头螺钉上，并压紧。

#### 光纤接续

- 1、预备上盘后盘绕1.5圈的光纤，随后将余纤全部盘绕在盒体内。