

# 48芯光缆接头盒价格

产品名称	48芯光缆接头盒价格
公司名称	广州市合信联电信科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:防盾 型号:48芯 安装方式:架空、管道、埋地
公司地址	广州市天河区黄村东路29号启星商务中心D区B320室
联系电话	19925647113 13533279015

## 产品详情

### 一、概述

随着光通信业务的快速增长，光缆接头盒的应用日趋广泛。新建光缆线路越来越多，光缆接头盒除了部分为省际和省内的核心干线网外，大量应用在接入网线路上。其使用灵活，在光通信线路的接续盒哦分歧上起到很好的接驳作用。目前，市场需求量大，据统计，中国电信每年的需求量就有成几百万上千万个例。

光缆接头盒是光缆线路中不可缺少的重要组成部分。它的主要功能是实现光缆光纤的接续和分歧；同时，为保证光缆接头盒的接地功能，其内部的接地装置与光缆接地部位要进行电气连通，并保证光缆接头盒的金属构件与接地装置，光缆加强芯之间相互绝缘，以避免来自环境对光缆接头盒的不利影响。光缆接头盒与光缆一样，它们本身的质量对通信传输都起着至关重要的作用。

二、什么时候需要用到光缆接头盒呢？有以下几点：1、当光缆施工工程的时候，由于距离比较远，而光缆的长度有限，这时候就需要加光缆接头盒来接驳光缆。2、当通信抢修是时候，这个时候也需使用光缆接头盒来接驳光缆。3、当光缆施工需要将一条大的光缆分出几根小芯数的光缆时，也需要运用光缆接头盒来接驳光缆。使不同芯数的光缆可以分配到不同的小区里。

### 三、48芯光缆接头盒的优势特性：

1. 产品的箱体采用优质工程塑料。
2. 产品采用2次压缆技术，确保盒内光纤无附加衰耗。
3. 产品具有多次复用和扩容功能。

4. 整体采用多枚不锈钢螺钉固定密封，是目前国内外密封最可靠的接头盒。本接头盒适用于各种光缆直通接头和分歧接头的保护，可地理、架空、挂壁和管道铺设挂壁安装。整套接头盒塑件采用科学配方的高强度PC合成工程塑料，经过数控设备注塑成型，能有效地阻止大自然中冷、热、氧和紫外线引起的材料老化，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，能起到阻燃、防水、防震作用，同时对光缆接头的拉伸、压扁、冲击、弯曲、扭曲、轴向压缩等起保护作用，并能在-40 +75自然环境下长期使用。

5. 选用高质量弹性体橡胶密封材料，用模具一次成型，使产品结合面无接缝，密封性能可得到保证，又能达到多次重复开启，重复使用，解决了施工难题，接头盒拆装快速方便，并能长时间承受大自然最强烈的温度变化，保证密封性能良好。本公司生产的光缆接头盒体内结构宽敞，熔接盘采用叠加式，配置灵活，安装简单，光纤弯曲半径完全达到国际标准，光缆接头盒内部为余留光纤的盘绕设计一定的空间，光纤在接头盒内无衰减变化。