

# 厂家加工1分64光分路器箱

产品名称	厂家加工1分64光分路器箱
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	62.00/个
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
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

### 厂家加工1分64光分路器箱

光纤分纤箱,光纤配线箱,光纤楼道箱,光纤分线盒,光分路器箱,1分16分光分纤箱、FTTH分光箱、光分路器箱厂家光纤分光箱.光纤配线箱12芯16芯24芯32芯36芯48芯64芯72芯96芯光纤分纤盒光缆分纤箱是针对FTTH建设中采用一级分光或二级分光等不同的场景需求而开发设计的新一款产品，1分16分光分纤箱、FTTH分光箱、光分路器箱厂家该产品用于配线光缆通过光分路器与蝶形入户光缆实现连接，从而满足用户高速率带宽业务开通的需求，1分16分光分纤箱、FTTH分光箱、光分路器箱厂家是ODN网络中重要的光接入点设备。

### 二、特点

适用多种使用场景：室内、新老楼盘。

模塑箱体，安装背板设计，造型美观小巧，安装方便快捷，便于大规模施工。

分路器模块端口倾斜15°设计，走线路由顺畅。

系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。

皮线光缆采用卡槽设计，可带活接头入盒，固定可靠，布放简便。

工厂化皮线尾纤，实现高质量快速部署。

适用于室内和室外两种场景使用；通过SC型光纤适配器及快速连接器对外线铠装光缆与入户皮线光缆之间进行连接与调度。

## 二、性能指标

工作温度：-40+70；

储存温度：-40+70；

工作湿度：90（+30时）；

大气压力：62Kpa106Kpa；

绝缘电阻：接地装置与箱体金工件之间的绝缘电阻不小于 $2 \times 10^4 M / 500V(DC)$ ；

耐电压：接地装置与箱体金工件之间的耐电压不小于 $3000V(DC) / 1min$ ；

插入损耗：IL0.3dB(PC型)；IL0.3dB(APC型)；

回波损耗：RL40dB(PC型)；RL50dB(UPC型)；RL60dB(APC型)；

互换性：0.2dB。

## 应用场合

适用于FTTH接入时光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大楼外墙。

## 二、产品特点

具备分光、配线调度功能。

可多安装108个SC、FC、ST等多种适配器。

可供二根12芯光缆进出以及多108根入户皮线光缆进出。

适用于带状和非带状光纤的盘放和保护，操作方便。

尾纤可以存储，方便维护。

采用钢板，静电喷涂室外防水粉末。

门锁采用户外防水锁。

户外箱采用点胶机成型为无端口式密封，可以有效防尘。

其次，光纤激光器由于其具有较长的有源腔长和较细的导引光纤使得电光转换效率远高于传统固体激光器，不需要太高的泵浦功率就可以得到激光[6]。此外，光纤的波导结构对激光光束的限制作用也保证了输出光束的质量，不容易出现传统固体激光器经常出现的热致模式失真的现象。同时，全光纤的结构也不需要自由空间光学元件的使用从而放松了在传统激光器中严格的校准和机械稳定性要求，简化了激光器结构和使用，有助于实现激光器的小型化，提高激光器的稳定性。上述的这些优点使得光纤激光器在众多领域都具有很高的科学研究和商业应用价值。随着光纤制造工艺、光纤器件以及高功率泵浦源的不断发展，光纤激光器在输出功率、光束质量、输出光波段、谱宽压缩和脉冲持续时间等方面都获得了显著提升，这也促进了光纤激光器在光纤传感领域的应用。利用光纤激光器自身具有的优良性质，通过输出光的变化进行解调可以对待测物理量的进行实时监测。