

# 质量保证 熔融拉锥光纤分路器

产品名称	质量保证 熔融拉锥光纤分路器
公司名称	上海样好通讯设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:yanghao 型号:熔融拉锥光纤分路器
公司地址	中国 上海市松江区 上海市松江区九亭镇沪松北路87号
联系电话	86 021 67639840 18964189840

## 产品详情

品牌 yanghao 型号 熔融拉锥光纤分路器

### 产品概述：

熔融拉锥光纤分路器,由光纤构造通过拉锥实现光信号按比例分离和组合，用于通信系统及有线电视的分路或双向工作。具有优异的光学性能和高可靠性。附加损耗低、方向性好、波长平坦性好、环境稳定性好，适用于各种恶劣环境、多种封装形式可选。

### 适用范围：

光纤到户（ftth）、本地环路无源光网络（pon）、光纤catv、光纤通信系统、光纤测试设备、光纤传感器局域网（lan）

### 技术特性：

#### 1.分路器性能表：

产品类型	标准型	宽带型	双窗口
工作波长	1310或1550nm	1310或1550nm	1310和1550nm
带宽	± 20nm	± 40nm	± 40nm
附件损耗	0.10db	0.15db	0.15db
均匀性	0.6db	0.6db	0.6db
偏振平坦度	0.1db	0.1db	0.1db
方向性	55db	55db	55db

#### 2.分路器同附加损耗值的分配图

n	附加损耗值	n	附加损耗值	n	附加损耗值	n	附加损耗值	n	附加损耗值
3	<0.3(db)	4	<0.4(db)	5	<0.45(db)	6	<0.5(db)	7	<0.55(db)
8	<0.6(db)	9	<0.7(db)	10	<0.8(db)	11	<0.9(db)	12	<1.0(db)

16	<1.2(db)								
3.环境测试									
可靠性试验条件									
高温试验	85 ± 2 , 2000小时								
湿热试验	75 ± 2 90 ± 5%rh , 2000小时								
低温试验	-40 ± 5 ,2000小时								
浸水试验	43 ± 2 ph5.5 ± 0.5 , 168小时								
温度&ntilde;&shy;环试验	-40 ± 2 至75 ± 2 , 500个周期								
振动试验	10hz至2000hz , 振动幅度1.52mm , 3个方向 , 4小时/方向								
冲击试验	1.8m高 , 3个方向 , 8次/方向								