

# 1 × 4台式光开关

产品名称	1 × 4台式光开关
公司名称	四川领航光瑞科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:linkhome 型号:1 × N
公司地址	-
联系电话	暂无

## 产品详情

### 1 × 4/1 × 8/1 × 16台式光开关

1 × N台式光开关是一种光路控制设备，起着控制光路和切换光路的作用。该产品可通过面板按键手动选择切换工作光路，也可通过RS232串口、以太网口控制光路切换或设定频率自动扫描需要监控切换的光路。在光通信项目中主要应用于：光传输系统中的多路光监控、LAN多光源/探测器自动换接以及光传感多点动态监测系统；光测试系统中用于光纤、光器件、网络和野外工程光缆测试；光器件装调。

#### 产品特点

- 低损耗、高可靠性
- 液晶屏直观显示工作光路
- 标准配置RS232串口、以太网控制接口
- 可选配置GPIB、DB25针数据控制接口

#### 应用范围

- 光纤环路
- 自动测量

• 光纤网络远程监控

技术参数：

型号	OSW-1 × N-T		
插入损耗	dB	1<N 32	32<N 64
		Typ:0.8 Max:1.2	Typ:1.0 Max:1.5
			64<N 128
			Typ:1.5 Max:2.0
工作波长(可选)	nm	532~980	1260~1650
测试波长(可选)	nm	650/780/850/980	1310/1490/1550/1625/1650
回波损耗	dB	SM 55、MM 35	
信道串扰	dB	55	
偏振相关损耗	dB	0.05	
波长相关损耗	dB	0.25	
温度相关损耗	dB	0.25	
重复性	dB	± 0.02	

使用寿命	次	107
传输光功率	nW	500
切换时间	ns	10 (相邻信道顺序切换)
工作温度	°C	-10 ~ +60
储存温度	°C	-40 ~ +80
电 源	V	AC 85-264V,50/60Hz
外形尺寸	mm	长300 × 宽245 × 高110(最多可达32路) 更多通道可定制, 机箱尺寸可特殊设计