

## MY5501 数显可调光衰减器

850/1300/1310/1490/1550/1625nm



### 产品描述:

MY5501 手持式光衰减器是一款用于光纤系统的指标测量、短距离通信系统的信号衰减以及系统实验等场合的光测试仪表。它能够对光信号进行连续可变衰减。广泛应用于通信设备的数字及模拟调制的系统中。

### 产品特点:

- 支持数字输入衰减与旋转拨盘式衰减
- 支持无级衰减
- 最大输入光功率+27dBm
- 在线衰减
- 衰减记忆设置

### 技术指标:

项目	指标
校准波长 (nm)	850/1300/1310/1490/1550/1625
衰减范围 (dB)	2.5~60
分辨率 (dB)	0.05
插入损耗 (dB)	2.5(最大值)
线性度 (dB)	±0.5
重复度 (dB)	±0.2
整体衰减精度 (dB)	±0.8
背向反射 (dB)	35(最小值), 40(典型值)
最大允许输入 (dBm)	+27
显示类型	点阵 128×64 黑白, 白色背光
可充电电池 (V)	8.4
电源适配器 (V)	7~8.5
光纤类型	9/125μm, 62.5/125μm(50/125 可选)
连接头类型	FC/SC/ST(UPC) 或 FC/SC/ST(APC)
工作温度 (°C)	0~+40
存储温度 (°C)	+10~+60
湿度 (%)	0~85(不冷凝)
重量 (g)	450



## 订货信息:

1. 校准波长: 850nm; 1300nm; 1310nm; 1490nm; 1550nm; 1625nm
2. 光纤类型: 9/125 $\mu$ m; 62.5/125 $\mu$ m (50/125 可选)
3. 连接器类型: FC/SC/ST (UPC); FC/SC/ST (APC)

