

高精度衰减器模块

高精度衰减器模块是一种光链路衰减的程控设备，内部集成高精度控制电路和高可靠性 MEMS 光衰减器。单模多模保偏可选，可以通过前面板按键或 RS232 接口进行控制。可用于光纤传输系统中的功率调整，也可用于光纤及光纤器件测试，网络测试，野外光缆测试，光纤传

特性

- 差损小，切换快
- 高稳定性和高可靠性
- 彩色液晶显示
- RS232 远程控制

应用

- 光纤通信
- 光纤传感
- 测试系统



参数	单位	技术指标
工作波长	nm	1250~1650
输入光功率	dBm	<200
衰减范围	dB	20/30/40/50
消光比	dB	≥20
衰减设置精度	dB	0.01
准确度	dB	<0.1
插入损耗	dB	<2dB
通道数	CH	1/2/4/8/12
工作温度范围	°C	-5~55
存储温度范围	°C	-40~85
尾纤类型	SMF-28e 单模光纤或 50/120r62.5/125um 多模光纤或 PM1550 保偏光纤	
供电电压	VDC	5
产品尺寸	mm	90x70x15mm/150x125x20mm (模块)
通信协议	RS232	

产品订购信息：

	通道数	工作波长	光纤类型	衰减范围	连接头形式	封装形式
LT-MVOA-	1	85=850nm	1=SMF-28E	30=30dB	FA=FC/APC	M=模块 B=台式
	2	13=1310nm	2=PM1550	40=40dB		
	4	15=1550nm	3=多模 50/125um	50=50dB	FU=FC/UPC	
		2565=1250~1650nm	4=多模 62.5/125um			