

可调光衰减器



产品描述:

台式光纤可调衰减器是专用于光纤光路中光功率的衰减控制，自带功率监控，衰减范围大，调节精度高，功率稳定，可选常开型或常闭型，提供台式或模块式封装。

产品特点:

- 功率稳定
- 高动态范围
- 可远程监控

产品应用:

- 光纤传感
- 光纤通信
- 器件测试



技术参数:

光学指标	单位	典型值	备注
波长范围	nm	1310/1480/1550/1590	
衰减范围	dB	0~30	
衰减调节步长	dB	<0.1	@RT
衰减精度	dB	±0.15	
衰减器类型	-	B(常开型)	关机时衰减值为零
		D(常闭型)	关机时衰减值最大
输入光功率	mW	<100	
插入损耗	dB	<1.5	
波长相关损耗	dB	<1	
偏振相关损耗	dB	0.5	
尾纤类型	-	SMF-28或PM1550	
尾纤接头类型	-	FC/APC	

电气和环境参数	台式	模块
控制方式	按键	RS232串口通信
通信接口	可选配	DB9 Female
供电	100~240V AC,<30W	5V DC,<15W
尺寸	260(W)×280(D)×120(H)mm	125(W)×150(D)×20(H)mm
工作温度范围	-5~+35°C	
工作湿度范围	0~70%	



订购信息:

订购信息/型号

PVOA	工作波长(nm)	通道数	类型	最大衰减值(dB)	输出尾纤类型	封装形式
	1310/1480	1=1×1 通道4=4×4 通道	B=常开型	30	SM=SMF-28	M=模块
	/1550/1590		D=常闭		PM=PM1550	B=台式

