

## 532-2050nm 可调光纤衰减器

### 产品描述

光纤衰减器是一种能降低光信号能量的光器件，用于对输入光功率的衰减，避免了由于输入光功率过强造成接收设备的损害，铭创光电可以提供不同波长的固定式衰减器和在线可调式衰减器。

#### 产品特点

宽波长工作范围  
 高稳定性和可靠性  
 结构紧凑

#### 应用领域

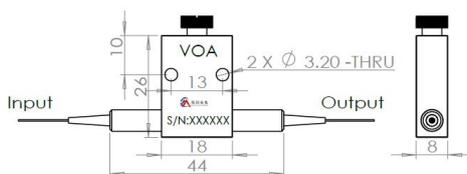
光纤激光器、光纤放大器  
 光纤传感  
 光纤通信/仪器仪表

### 产品指标

参数	单位	数值					
中心波长	nm	532	630/670	780/830/850	980/1030/1064	1310/1480/1550	1950/2000/2050
工作带宽	nm	±20	±20	±50	±50	±50	±50
最大附加损耗	dB	1.5	1.5	1.0	0.5	0.5	0.8
最大衰减量	dB	40	40	60	60	60	60
偏振相关损耗	dB	0.1					
回波损耗	dB	50					
承受功率 CW	mW	100	100	500	500	500	500
光纤类型	-	SM Fiber					
光纤长度	m	1					
连接头类型	-	FC/APC 或者其它					
最大拉力	N	5					
封装尺寸	mm	26x18X8					
工作温度	°C	-5~+70					
储存温度	°C	-40~+85					

测温环境在 25°C；以上数据不含接头，如增加接头，不同波长的插入损耗增加不一样，具体需要联系我们确认，回损降低 5dB。

### 封装尺寸



### 选型信息

MCVOA	①	②	③	④	⑤	⑥
	工作波长	承受功率	光纤类型	尾纤长度	尾套类型	连接头类型
	630-630nm	00-300mW	H46-460-HP	08-0.8m	B-250um 裸纤	N-None
	850-850nm	S-其它	H6-630-HP	10-1.0m	L-900um 套管	FP-FC/PC
	915-915nm		H7-780-HP	15-1.5m	S-其它	FA-FC/APC
	980-980nm		H1-Hi1060	S-其它		S-其它
	1064-1064nm		S2-SMF-28e			
	1550-1550nm		S1-SM1950			
	1950-1950nm					

**选型参考** MCVOA-1064-00-H1-10-L-FA

光纤衰减器，中心波长 1064nm，连续功率 300mW，光纤类型 Hi1060，光纤长度 1 米，900um 套管，FC/APC。

如需要了解详细信息请与我们联系，我们有保留指标修订而不预先通知的权利。