

## 2000nm 在线式可调光纤衰减器

### 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，速必达科技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

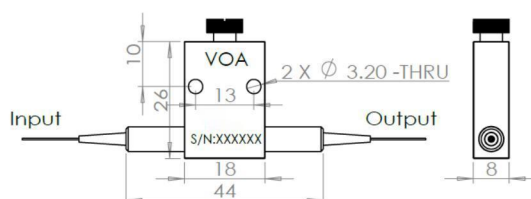
### 产品指标

参数	单位	数值
中心波长	nm	2000
工作带宽	nm	±30
最大附加损耗	dB	0.6
最大衰减量	dB	60
偏振相关损耗	dB	0.1
回波损耗	dB	50
承受功率 CW	mW	300
光纤类型	-	SMF-28e SM1950 或其它
光纤长度	m	1 或其它
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，插入损耗增加 0.3dB，回损降低 5dB。

### 封装尺寸



### 选型信息

VOA	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
	1950-1950nm	00-300mW	S2-SMF-28e	08-0.8m	B-250um 裸纤	N-None
	2000-2000nm	S-其它	S1-SM1950	10-1.0m	L-900um 松套管	FU-FC/PC
	2050-2050nm			15-1.5m	S-其它	FA-FC/APC
	S-其它			S-其它		SU-SC/PC
						S-其它

选型参考 VOA-2000-00-S1-10-L-FA