

630nm 在线式保偏可调光纤衰减器

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

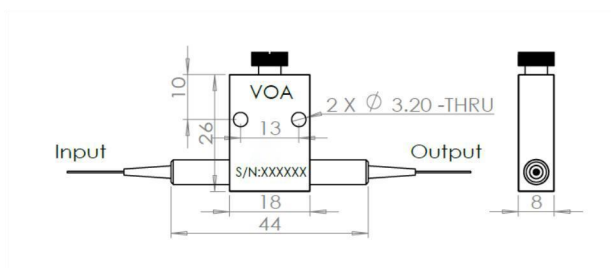
产品指标

参数	单位	数值
中心波长	nm	630
工作带宽	nm	±10
最大附加损耗	dB	1.6
最大衰减量	dB	50
最小消光比	dB	18
回波损耗	dB	50
承受功率 CW	mW	300
光纤类型	-	PM630-HP 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；

以上数据不含头，如增加接头，插入损耗增加 0.8dB，回损降低 5dB，消光比降低 2dB，默认光纤慢轴对准 Key 键。

封装尺寸



选型信息

PMVOA	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	P4-PM460-HP	08-0.8m	B-250um 裸纤	N-None
	850-850nm	S-其它	P6-PM630-HP	10-1.0m	L-900um 松套管	FU-FC/PC
	915-915nm		P7-PM780-HP	15-1.5m	S-其它	FA-FC/APC
	1064-1064nm		P9-PM980	S-其它		S-其它

选型参考 PMVOA-630-00-P6-10-L-FA