

高功率光可变衰减器



产品描述

使用精确的微致动器旋钮调节衰减。可调衰减分辨率为 0.1dB

产品特点

适用于高功率应用、衰减范围宽、衰减可变精确调节、手动或电动版本、包含 USB 连接的用户界面（电气）、插座类型、不同波长范围、SM、PM、MM 光纤、包括加热安装座、小巧紧凑、稳定性高，长期可靠

产品型号

OEOAT-100-HP-1550-10-M

应用领域

- 研发
- 系统测试
- 仪器检测
- 电信
- 电源校准
- 光放大器

核心参数

波长	可承受功率	类型
1550nm	10W	手动

详细参数

参数	单位	值
类型	-	高功率, 可变衰减、插座式连接器
版本	-	手动-配合手动微执行器 电气-配合步进电机和用户界面
中心波长	nm	635-1800
插入损耗@0dB 衰减度	dB	3
衰减可调范围	dB	-3~-80
衰减可调分辨率	dB	0.1
衰减调节速率	dB/ms	0.02 (电动)
可承受功率 (CW)	W	20
光纤类型	-	SM, PM, MM
操作温度	°C	+10~+50
存储温度	°C	0~+60
尺寸 (L×W×H)	mm	手动: 90×60×55 电动: 170×120×50

注意: 在高功率水平下工作时, 设备可能会升温。

因此, 出厂时默认安装有散热器。在某些情况下, 可以增加风扇以改善冷却

可选配置表

OEOAT-100-HP-WL-Type:	WL	P	Type
	波长 (nm)	可承受功率 (W)	M: 手动 E: 电动
例	OEOAT-100-HP-1550-10-M		