

488nm 光纤可调衰减器



产品描述

我们的光纤可调衰减器具有能快速调节光衰减、尺寸小、低插损、低偏振相关损耗、高模式相关稳定性及高可靠性等特点，主要应用于传输网络、功率均衡、产品测试、相关仪器设备等。

产品特点

工作波长范围宽 & 温度范围广、低插入损耗、偏振相关损耗小、具有高的可靠性和稳定性

产品型号

VOA-W488-1-9-SA

应用领域

产品测试

单模传输网络

接收机保护

相关仪器设备

核心参数

中心波长	工作带宽
488nm	±10nm

尺寸图

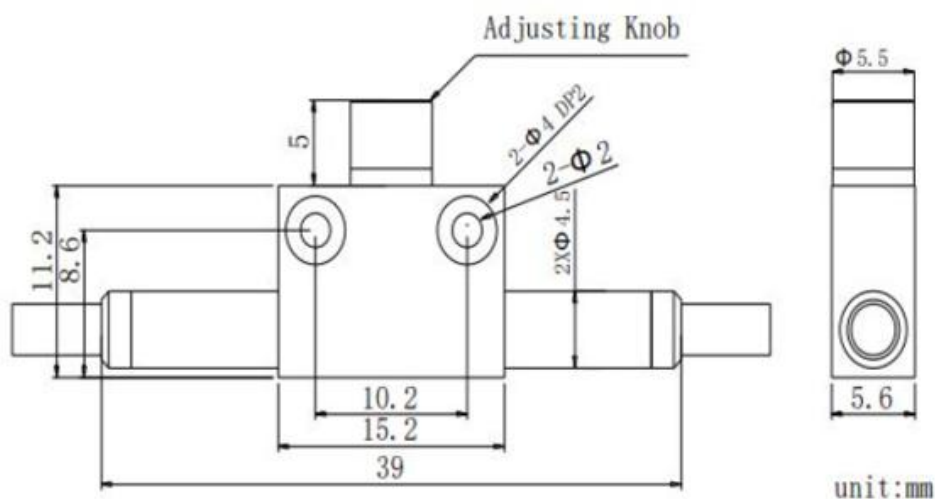


Fig.2 Package for 2mm cable or 3mm cable.
The Color of Tube is Orange.

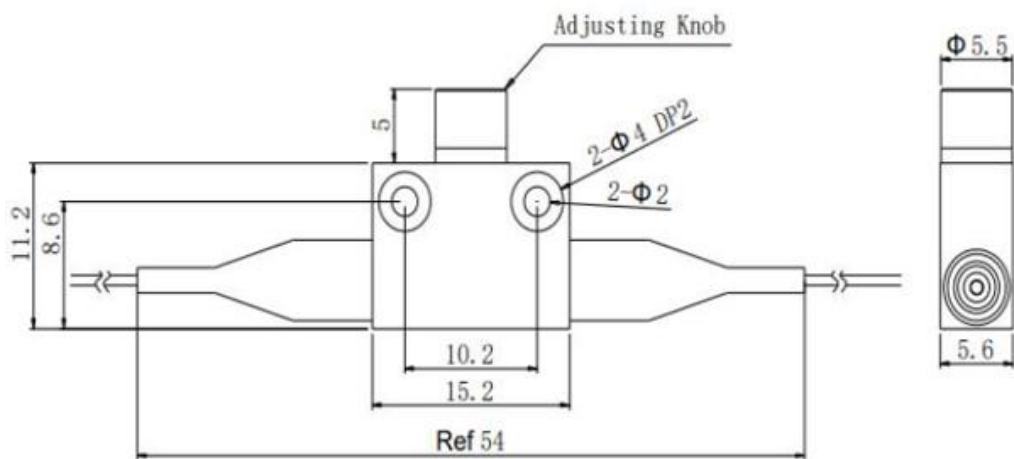


Fig.1 Package for bare fiber or 900um loose tube.
The Color of Tube is Red.

核心参数

参数	指标
中心波长	488nm or 518nm
工作带宽	±10nm
最大附加损耗	2.0dB
最小衰减范围	30dB
10dB 衰减范围内的分辨率	0.1dB
最大 PDL @23°C, 最小衰减时	0.15dB
最大 TDL(最小衰减)	0.7dB
最小回波损耗	50dB
光纤类型	Nufern 460-HP 光纤
最大拉伸载荷	5N
最大光功率 (CW)	100mw
工作温度	-5 to 70°C
存储温度	-40 to 85°C (非冷凝)

*以上规格适用于不带连接器的设备。

*如果设备带连接器, IL 会高 1.5dB, RL 会低 5dB。