

## 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
- ☀ 具有极高的可靠性和稳定性

### 应用领域:

- ☀ 产品测试
- ☀ 单模传输网络
- ☀ 功率均衡
- ☀ 接收机保护
- ☀ 相关仪器设备

## 技术参数:

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。

## 尺寸信息:

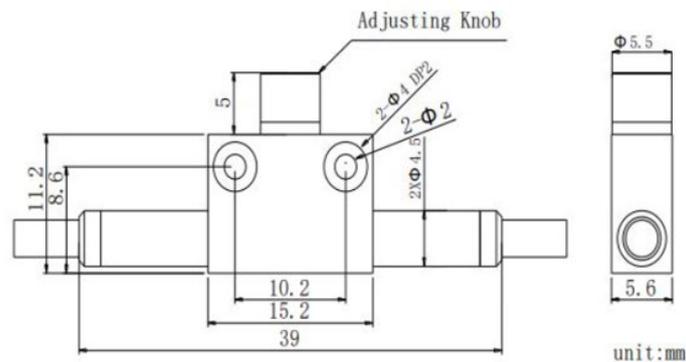


Fig.2 Package for 2mm cable or 3mm cable.  
The Color of Tube is Orange.

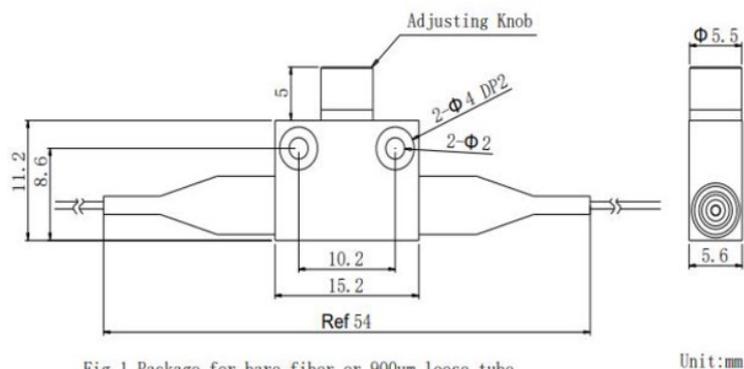


Fig.1 Package for bare fiber or 900um loose tube.  
The Color of Tube is Red.