

## 三环型机械式光纤偏振控制器

三环型机械式光纤偏振控制器是一种精度较低,易于使用的简单的光纤偏振控制器,适用于 900um 光纤。可以提供不带光纤的偏振控制器,也可以提供 900um 光纤盘好的偏振控制器。三环型机械式光纤偏振控制器在器件测试领域,光纤传感领域,开发研究领域有着广泛的应用。

该产品批量生产,做工精良,成本低廉,是实验研究领域用户的理想选择。

### 产品特点:

- 全光纤结构
- 低插入损耗
- 接近于零的回波反射
- 宽波长工作范围
- 低成本



### 应用领域:

- DWDM 系统
- 光纤传输系统
- 光纤传感领域
- 器件测试领域
- PDL 测试
- 其他试验研究领域

### 性能参数:

参数	数值	
结构	三环型	
工作波长 (nm)	1290 to 1610	
插入损耗 (dB)	典型值	0.7
	最大值	1.0
光纤类型	SMF-28e	
光纤接头	FC/PC or FC/APC	
回波损耗 (dB)	>50	
额定功率 (mW)	500	
工作温度 (°C)	0 ~ +70	
储存温度 (°C)	-40 ~ +85	