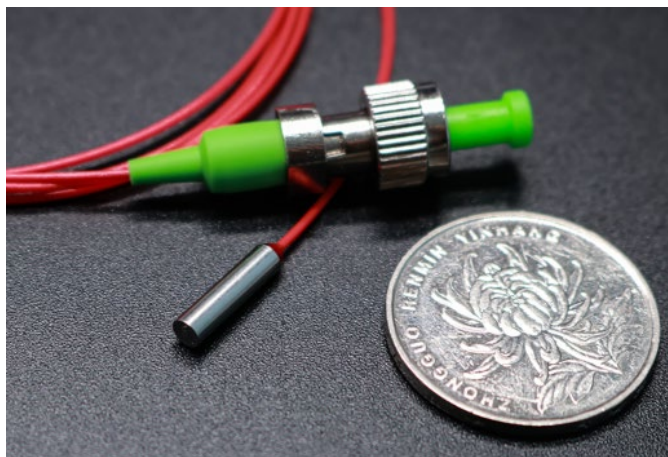


采用 Glan-Taylor 偏振器的高功率衰减器 0.35-2.0um



产品描述:

光纤法拉第旋转镜用来改变输入光的偏振态,使得经过法拉第旋转器和反射镜后的偏振光的方向旋转90度角。和输入偏振光正交垂直,偏振方向相反。光纤法拉第旋转镜内部采用微光学结构,适合于各种光纤,而且输入输出的光纤可以有不同选择。

产品特点:

- ☀ 1030nm工作波长,其他波长可选
- ☀ 低插入损耗
- ☀ 旋转角度90deg

应用领域:

- ☀ 干涉型传感器
- ☀ 光纤放大器
- ☀ 光纤环形器
- ☀ 可调光纤激光器



技术参数:

参数	指标
中心波长	1030nm
带宽	±15nm
插入损耗	≤0.5dB
偏振相关损耗PDL	≤0.05dB
最大光功率	500mw
旋转角度	90deg
尺寸信息	Φ4.5XL25
工作温度	-5 ~ +70℃
存储温度	-40 ~ +85℃
拉伸载荷	≤5N
连接头类型	FC/APC
光纤类型	HI1060
光纤长度	1米

