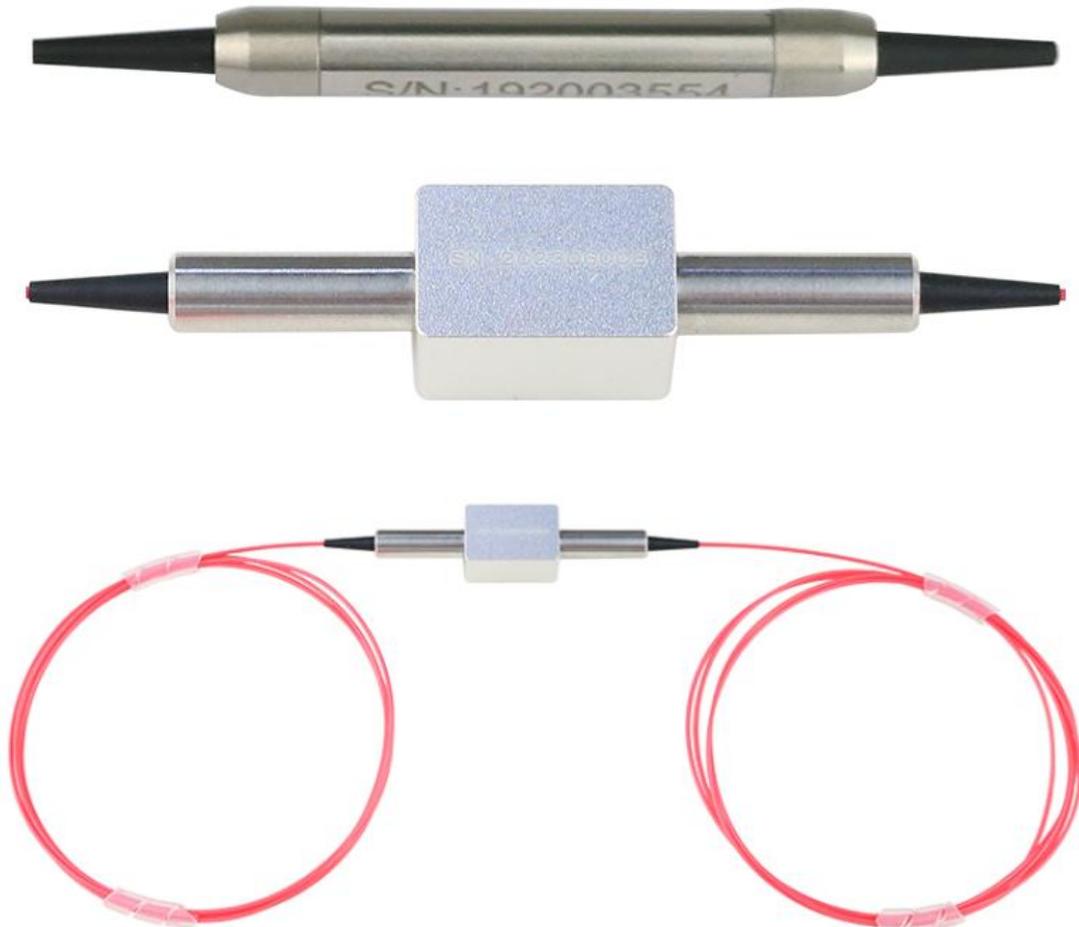


泵浦保护器

800~2000nm

单模保偏



产品描述:

泵浦保护器是为了防止产生的 ASE 背向反射光对泵浦激光器造成损害，我们可以提供 800~2000nm 波段的不同功率的泵浦保护器。

产品特点:

- 高承受功率
- 低插入损耗
- 高稳定性和可靠性
- 结构紧凑

应用领域:

- 光纤激光器和光纤放大器
- 光纤通信系统
- 光纤传感
- 科学实验研究

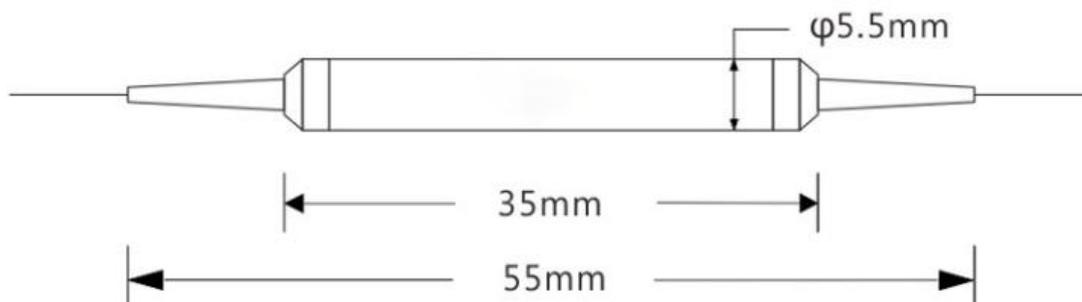


技术指标:

项目	指标				
泵浦激光器中心波长 (nm)	793/808	915/974/976	1550/1570		
工作波长带宽 (nm)	±15				
信号波长范围 (nm)	900~1100	1020~1120	1020~1120	1530~1570	1950~2050
插入损耗 Max. (dB)@通过波长	0.6		0.6		0.8
隔离度 Min. (dB)	30				
消光比 Min. (dB)	20				
回波损耗 Min. (dB)	50				
承受功率-CW(W)	0.5、1、5、10 或其它				
光纤类型	PM fiber				
光纤长度(m)	1 或其它				
连接头类型	FC/APC 或其它				
最大拉力(N)	5				
封装尺寸(mm)	φ5.5×L35, 或 60×12×8				
工作温度(℃)	-5~+65				
储存温度(℃)	-40~+85				

注：测温环境在 25℃；以上数据不含头。如增加接头，插入损耗增加 0.3dB，回损降低 5dB，保偏产品消光比降低 2dB，默认光纤慢轴对准 key 键。

封装信息:



订货信息:

1. 泵浦波长: 793nm; 915nm; 976nm; 1550nm; 或其它
2. 反向信号波长: 1064nm; 1550nm; 2000nm; 或其它
3. 功率大小: ≤0.5W; 1W; 5W; 或其它
4. 光纤类型: PM780; PM980; PM1550; PM1950 其它
5. 尾纤长度: 0.8m; 1m; 1.5m; 其它
6. 尾纤类型: 0.25mm 裸纤; 0.9mm 套管; 或其它
7. 连接头类型: FC/APC 或其它

