

MY8002 SLED 低偏光源

850/980/1064/1310/1550nm



产品描述:

MY8002 SLED 低偏光源具有低偏振消光比，可满足保偏器件的生产、测试需求，输出功率稳定性高和波长稳定性好，能满足客户多重需求，可实现单一波长的输出，是科研和生产的理想仪表。广泛用于光通信、光传输、光纤传感等领域中的科研、生产和工程等领域。

产品特点:

- 低偏振消光比
- 输出功率稳定度高：达到 0.01dB
- 输出功率单独可调
- 波长稳定性好
- 高精度的 APC 和 ATC 电路
- LCD 状态显示全参数
- 内设 1~4 个中心波长和多达 4 个输出口可选
- 提供内外二种调制模式



技术指标:

项目	指标
激光器类型	SLED
中心波长 (nm)	850/980/1064/1310/1550 或定制
谱宽 (nm)	40~50
最大输出功率 (mW)	2、5、10 或定制
输出功率稳定性 (dB)	±0.05 (15min/1mW, 25℃) (仅 850/1310/1550nm) ±0.08 (8Hour/1mW, 25℃) (仅 850/1310/1550nm)
输出回波损耗 (dB)	>45
TEC 稳定度 (℃)	±0.1
TEC 工作范围 (℃)	+10~+60
适用光纤类型	SM:9/125 MM:50/125 或 62.5/125
光源接口	FC/APC (FC/PC 可选)
温度调节精度 (℃)	0.01
电源	AC220V, 50Hz
工作温度 (℃)	+10~+40
存储温度 (℃)	-15~+70
体积 (mm)	3U×235×380

- 注: 1. 以上技术指标仅针对 10mW, 1310nm, 1550nm 单模波长;
2. 用户可定制 2mW, 5mW, 10mW 或其它输出功率的光源; 可定制不同波长激光光源;
3. 用户定制光源详细指标请咨询我司业务人员。

订货信息:

标准配置

序号	物资名称	数量	单位	备注
1	MY8002 SLED 低偏光源 整机	1	台	
2	电源线	1	根	
3	说明书	1	本	
4	合格证	1	份	
5	检验报告	1	份	

选项

- 配置: 单波长; 两波长; 三波长; 四波长
- 中心波长: 850nm; 980nm; 1064nm; 1310nm; 1550nm
- 功率: 2mW; 5mW; 10mW; 或定制
- 光纤类型: SM: 9/125; MM: 50/125; MM: 62.5/125
- 接口类型: FC/APC; FC/PC

