

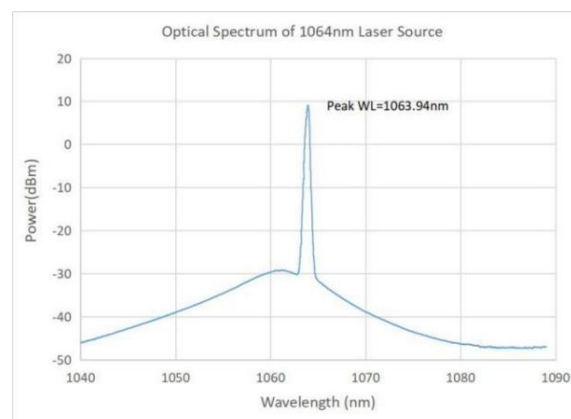
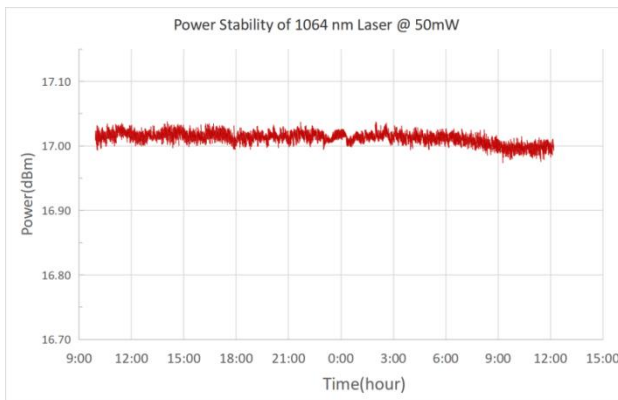
1064nm 波长单模光纤耦合激光器(100~500mW 功率)

产品特征	应用范围	
- 高输出功率 - 功率和光谱稳定 - 单模或保偏输出	- 种子激光器 - 光学测试 - 非线性光学研究	

参数指标

光学指标	单位	典型值	备注
工作波长	nm	1064±2	1030nm 可选
光谱宽度	nm	<0.1	
工作模式	-	CW	连续光
输出功率	mW	100/200/300/400/500	
短期稳定度(15 分钟)	dB	≤ ±0.02	等效≤±0.5%
长期稳定度(8 小时)	dB	≤ ±0.05	等效≤±1.2%
尾纤类型	-	Hi 1060 单模光纤 PM980 保偏光纤	
尾纤接头类型	-	FC/APC	

电气和环境参数	台式	模块
控制方式	按键	RS232 串口通信
通信接口	可选配	DB9 Female
供 电	100~240V AC, <30W	5V DC, <15W
尺 寸	260(W)×280(D)×120(H)mm	125(W)×150(D)×20(H)mm
工作温度范围	-5~+35°C	
工作湿度范围	0~70%	



订购信息

FL-①-②-③-④

① 中心波长:	1030/1064
② 输出功率(W)	100/200/300/400/500
③输出尾纤类型	SM= HI 1060 单模光纤 PM= PM 980 保偏光纤
④ 封装形式	B=台式 M=模块式