793nm 多模光纤激光器

产品名称	793nm 多模光纤激光器
公司名称	长春市莱曼光电仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号:LLGX793-500 输出功率(C:5W 中心波长:793nm
公司地址	宽平大路1411号
联系电话	18186836228

产品详情

参数*1	工作条件	代码	小值	典型值	大值
光学参数					
输出功率(CW)	@PO	PO		5	
功率稳定性（RMS）	2hrs	Ps			3
中心波长	λc	788	793	798	nm
光谱线宽（FWHM）	Δλ		1	2	
预热时间	Tw			5	min
噪声	RMS(10Hz-100MHz)	N			1
光纤参数指标					
光纤规格				400/600um 多模光纤可选	
光纤长度		L		2.0	
光纤数值孔径		NA		0.22	
光纤接口				FC-PC/SMA905	
电参数指标					
工作电压	@PO	Vin	90	220	245
TTL 调制频率				1	
计算机接口*2				RS232/RS485/USB 可选	
可靠性参数指标					
使用寿命*3	@PO/室温	MTTF	10,000		
工作温度		Tstg	0		40
存储温度		Topr	-20		65

注: *1: 在 25 ° C 工作温度下的测试数据

*2: 计算机控制为选配功能， 标准配置计算机接口为 RS232 接口

*3: 使用寿命指激光二极管使用寿命