

参数指标	中红外激光器	
型号 Model	MIR-PX-2	MIR-PX-3
波长 Wavelength	~2.7 μm	~4 μm
重复频率 Pulse Repetition Rate	1-20 KHz	
脉冲宽度 Pulse Duration	1-50 ns	
平均功率 Average Power	>20 W	
最大脉冲能量 Maximum Pulse Energy	>10 mJ	>5 mJ
光束质量 Beam Quality	$M^2 < 3$	
出口光斑尺寸 Beam Diameter	3 mm	
出口光束发散全角 Beam Divergence Full Angle	<4 mrad	<6 mrad
平均功率稳定性 Average Power Stability	RMS < 2%	
冷却模式 Cooling	普通饮用纯净水	