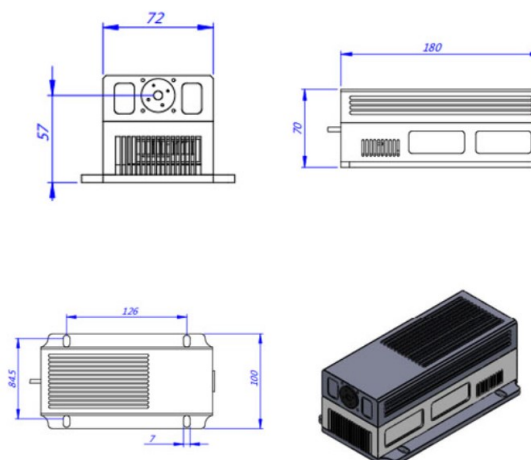




波长Wavelength (nm)	1053±1	出光孔高度 Aperture Position (mm)	57
输出功率 Output Power (mW)	500~1000	尺寸 Dimensions (L×W×H, mm)	180 x 100 x 70
工作方式 Working Mode	CW	可配电源型号 Integrated Driver Model	VD-I Series / VD-II Series
横模 Transverse	TEM00	制冷方式Cooling System	TEC
功率稳定性Power Stability(rms, over 4 hours)	<5%, <3%	预热时间Warm-up Time (minutes)	<15
线宽Spectral Linewidth (nm)	<1.0, <0.2	工作温度Operation Temperature (°C)	10~35
光束发散角Beam Divergence (full angle, mrad)	<1.5	使用寿命Expected Lifetime (hours)	>10000
光束直径Beam Diameter at Aperture (mm)	~1.5	保修期Warranty Time	1 year
光束椭圆度 Beam Roundness	>90%		

功率稳定、可调节
电源自带过热、限流保护电路
单纵模，谱线宽度窄，相干长度长
高稳定性光束，振幅稳定性高
适用于拉曼光谱，荧光激发，全息
摄像、医疗，生物工程等

激光器机械尺寸图:



激光电源尺寸图:

