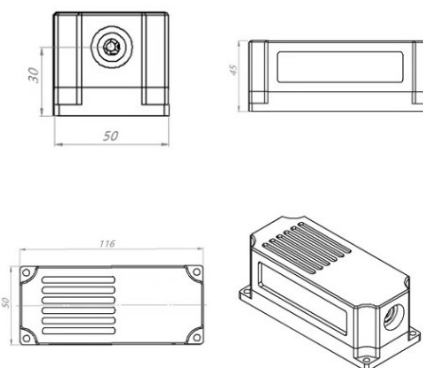




内置紧凑，体积小，
节省空间；
使用寿命长，节省成本；
操作简单，使用方便，易
学易用。

波长Wavelength (nm)	532	功率稳定性Power Stability (RMS, over 8 hours)	<5%
输出功率 Output Power (mW)	50,100,150,200,250,300	振幅稳定性Noise of Amplitude (RMS)	<5%
工作方式 Working Mode	CW	出光孔高度 Aperture Position (mm)	30
光斑模式 Beam Mode	横模 Transverse	激光器 Laser Head	尺寸 Dimensions (L×W×H, mm)
	纵模 Longitude		重量 Net Weight (kg)
线宽Spectral Linewidth (nm)	<0.1	可配电源型号 Integrated Driver Model	VD-II Series
偏振方式 Polarization	Line polarization	电源调制External Modulation	5V TTL / 5V Analogue
偏振比Polarization Ratio	>100:1	调制速率Modulating Repetition	30KHz TTL / 10KHz Analogue
光束质量Beam Quality (M2 factor)	<1.2	制冷方式Cooling System	TEC
光束发散角Beam Divergence (full angle, mrad)	<1.2	预热时间Warm-up Time (minutes)	<15
光束直径Beam Diameter at Aperture (mm)	1.2±0.2	工作温度Operation Temperature (°C)	18~30
光束椭圆度 Beam Roundness	>90%	使用寿命Expected Lifetime (hours)	>10000
		保修期Warranty Time	1 year

激光器机械尺寸图:



激光电源尺寸图:

