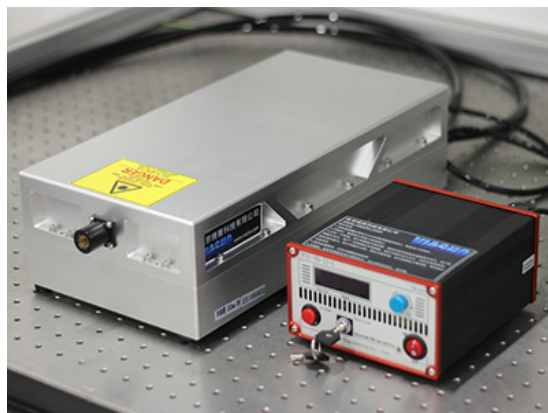


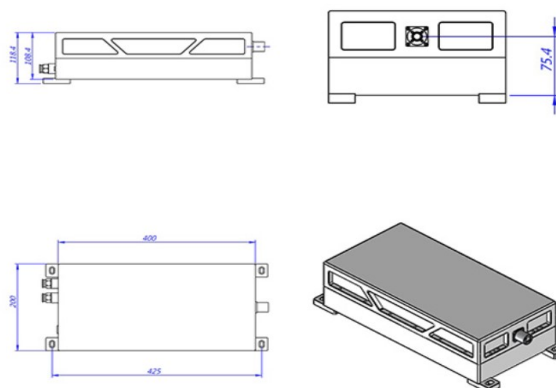


全固态单纵模激光器具有结构紧凑、操作简单、工作效率高等特点

功率和染色性，适合流式细胞术、光谱分析、显微镜、半导体检测、细胞分选、光学仪器、物理实验等

波长Wavelength (nm)	532±1	相干Coherent length (m)	>50
输出功率 Output Power (W)	2,3,4,5	出光孔高度 Aperture Position (mm)	75.4
工作方式 Working Mode	CW	尺寸 Dimensions (L×W×H, mm)	400 X 200 X 118.4
光斑模式 Beam Mode	横模 Transverse	可配电源型号 Integrated Driver Model	VD-I Series / VD-II Series
	纵模 Longitude	制冷方式Cooling System	水冷
光束质量Beam Quality (M2 factor)	<1.2	预热时间Warm-up Time (minutes)	<15
光束发散角Beam Divergence (full angle, mrad)	<1.5	工作温度Operation Temperature (°C)	20~30
光束直径Beam diameter at the aperture (1/e2, mm)	<1.5	使用寿命Expected Lifetime (hours)	>10000
线宽Spectral line width (nm)	<0.00001	保修期Warranty Time	1 year

激光器机械尺寸图：



激光电源尺寸图：

