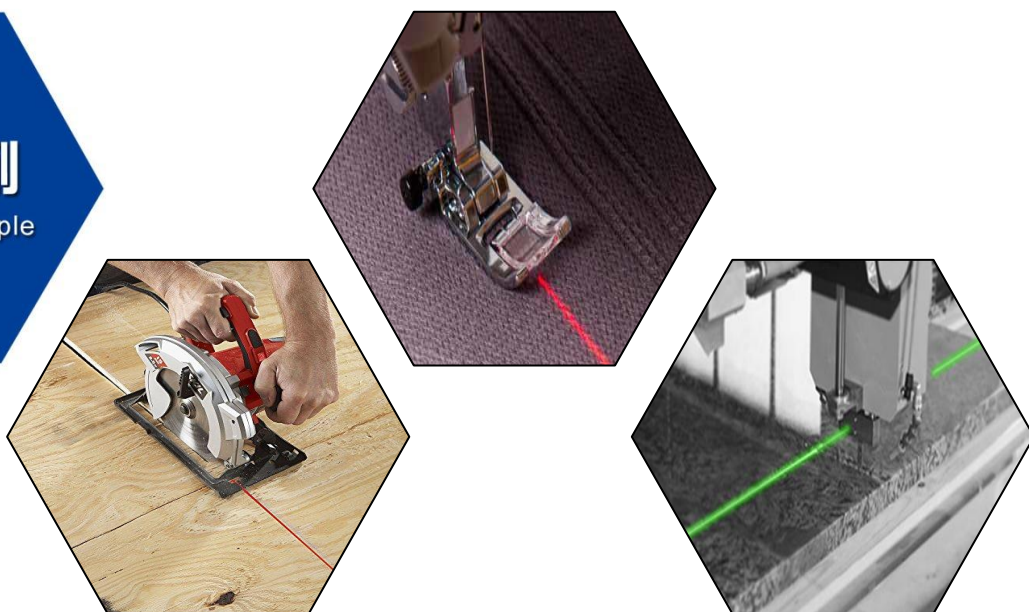




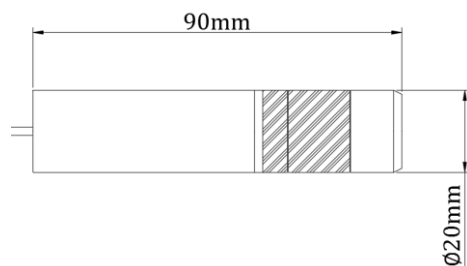
应用实例

Application example



外型图纸

Exterior drawing





性能指标 performance index

光学 (Optics)

波长 (nm)	405-450nm	515-520nm	635-650nm	780-980nm
波长误差	±10nm	±5nm	±5nm	±10nm
功率 (mw)	0.5-150mW	0.5-10mw	10-130mw	100-500mw
光型	点/一字/十字/DOE			
发散角	NA/120°/120°/0.5-80°			
直线度	≤0.1%			
焦距	可调焦			
工作距离	适用于 5 米之内使用			

电学 (Electrical)

激光驱动模式	CW/TTL			
工作电压 (V)	3-5v/12-24v			
工作电流 (mA)	<200mA	<100mA	<250mA	<700mA
尾线	DC 线/黑皮线			
保护	防反接, 抗干扰			

机械 (Mechanical)

外形尺寸 (mm)	Φ20×90mm
材质	黑色航空铝

其他 (other)

工作温度	-10 ~ 50°C (常规)
储存温度	-40 ~ 85°C (常规)
使用寿命	≥10000 小时