

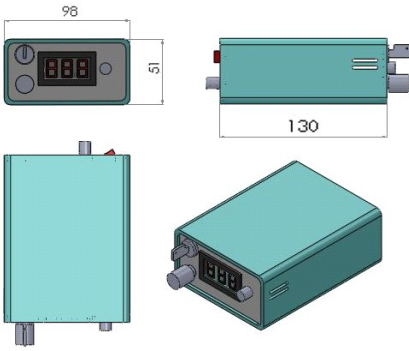


上海尖丰光电技术有限公司

超窄线宽激光器

尖丰光电提供的超窄线宽激光器，具有高稳定性、**超窄线宽**($< 8 \times 10^{-8} \text{nm}$)、光斑质量好、寿命长且易于操作等特点。超小体积封装，是OEM设备、光学系统设计与集成以及终端用户研发的绝佳选择。

规格参数：

Wavelength (nm)	1550±5
Line width (KHz)	~10
Output power after fiber (mW)	1,2,3,...15
Power stability	<1%, <3%
Output fiber	Single mode
Operating mode	CW
Side Mode Suppression Ratio(dB)	>35
Polarization Extinction Ratio(dB)	>15
Warm-up time (minutes)	<5
Operating temperature (°C)	-10~40
Expected lifetime (hours)	10000
Warranty	1 year
SF-D-1550	Dimensions
	
130(L)×99988(WW)×55511(HHH) mm3	