

产品特点

- 输出功率、输出波长稳定度高
- 操作简便，易于机房安装，可靠性高



应用范围

- 光纤传输系统测量
- 光纤网络测试与维护
- 光纤器件生产与研究
- 光通信的教学与实验

HC-LSU 系列稳定光源测量精度高，稳定可靠，具有好的性价比。光源采用了先进的自动光功率控制（APC）技术，保证了输出光功率有极高的稳定性。是用于光通信、光传输、光纤传感等领域中的科研、生产和工程常用设备，既可以应用于单模光纤的测量又可以应用于多模光纤的测量。是测量衰减变化范围大、要求功率和波长十分稳定的科研的理想化仪器。

技术参数

型 号	HC-LSU
发光器件	FP-LD/DFB-LD
工作波长	FP±20nm/DFB±5nm
输出功率*	≥ -5dBm
输出稳定度	±0.01dB/15min ; ±0.05dB/8h (20°C)
光输出方式	连续输出 (CW)
光 接 口	标配 FC 适配器 (其它类型适配器需定制)
工作电源	DC(36-72)V 和 AC(85-264)V/50~60Hz, 双电源供电
工作温度	-10 ~ +60°C
存储温度	-20 ~ +75°C
外形尺寸	长 483×宽 303×高 44 (1U 标准机箱)

*发光功率值根据发光器件选择 FP 或 DFB 确定，可定制。

订购信息 HC - LSU - A - B - C - D - E - F - G

A	B	C	D	E	F	G
工作路数	Wavelength	Mode	Wavelength	Fiber Type	Connector	Voltage Type
1:1 路	85: 850nm	S:SM	F: FP-LD	5:50/125	FP: FC/PC	AC: 85-264V
2:2 路	13: 1310nm	M:MM	D: DFB-LD	6:62.5/125	FA: FC/APC	DC: 36-72V
3:3 路	14: 1490nm			9: 9/125	SP: SC/PC	AC/ DC:
.	15: 1550nm			X: Others	SA: SC/APC	220V & 48V
.	162: 1625nm				STP: ST/PC	
.	165: 1650nm				STA: ST/APC	
	X:Others				LP: LC/PC	
				内部发光模块 输出光纤类型	LA: LC/APC	
					X: Others	