



窄线宽激光器 / FL-SF-674-X*-CW

窄线宽、可调谐、线偏振、连续激光

频准激光的674nm激光器，具有窄线宽、低噪声和高频率稳定度等特点，用于光学精密测量、量子精密测量等领域。

| | |
|------------------|------------------|
| 中心波长 | 674nm |
| 输出功率 | 0.2W, 1W, 2W, 5W |
| 输出模式 | 空间准直输出，直径~0.7mm |
| 线宽 ** (100us) | <20kHz |
| 温度调谐范围 | >0.3nm |
| PZT调谐范围 | >3GHz |
| PZT调谐带宽 | >5kHz |
| 偏振消光比 | >20dB |
| 功率稳定性 (3 小时 RMS) | <0.75% |
| 光束质量 | $M^2 < 1.1$ |
| 冷却方式 | 风冷/水冷 (默认风冷) |

* X表示激光功率，单位为‘W’，例如功率0.2W的激光器型号为：FL-SF-674-0.2-CW

**自外差拍频法测量



频准激光

地址：上海市嘉定区徐潘璐 1918 号 2 号楼

联系电话：021-59160265

www.precilasers.com info@precilasers.com

