



## 中红外超连续谱激光器 POLARIS系列

POLARIS超连续光谱激光器是需要近衍射限制输出光束的应用的优秀光源，具有宽带宽和高输出功率。

### 应用领域

- ①大气痕量气体传感
- ②大型化光谱学
- ③光学相干层析成像
- ④显微镜
- ⑤光纤和波导特性

### 技术规格

	POLARIS-4	POLARIS-5
<b>Bandwidth</b>	1-4.3 $\mu\text{m}$	1.9-5.0 $\mu\text{m}$
<b>Avg. Power</b>	min. 800 mW	min. 300 mW
<b>Pulse rep. rate</b>	3 MHz	3 MHz
<b>Power stability</b>	2 %	2 %
<b>Warm-up</b>	30 min	30 min
<b>Dimensions (WxLxH)</b>	500x300x100 mm	500x300x100 mm

