

## 780nm 飞秒光纤激光器



### 特性:

- 脉宽可达 0.1ps
- 波长 765-780nm 可调 (选项)
- 保偏输出
- 低定时抖动
- 近传输极限输出

### 应用:

- 生物光子学研究
- 光学测量
- THz 光源
- 光学非线性研究
- 多光子成像显微镜

### 主要特性参数

型号	FPL-03RFF0	FPL-02RFF1	FPL-02RFT0	FPL-02RFT1
波长(nm)	780		765-780 可调	
脉宽(ps)	0.1	0.5	0.1	0.5
重复频率(MHz)	20 (其他重复频率可选)			
峰值功率(W)	5K	500	1.2K	300
平均功率(mW)	>50@40MHz	>6@40MHz	>6@20MHz	>2@20MHz
定时抖动(fs)	60			
光谱宽度(nm)	7	10	7	10
输出类型	空间	光纤耦合	空间	光纤耦合
工作电压(VAC)	85 - 264			
仪器尺寸(cm)	激光头: 13 x 11 x 3		驱动器: 34 x 42 x 9	