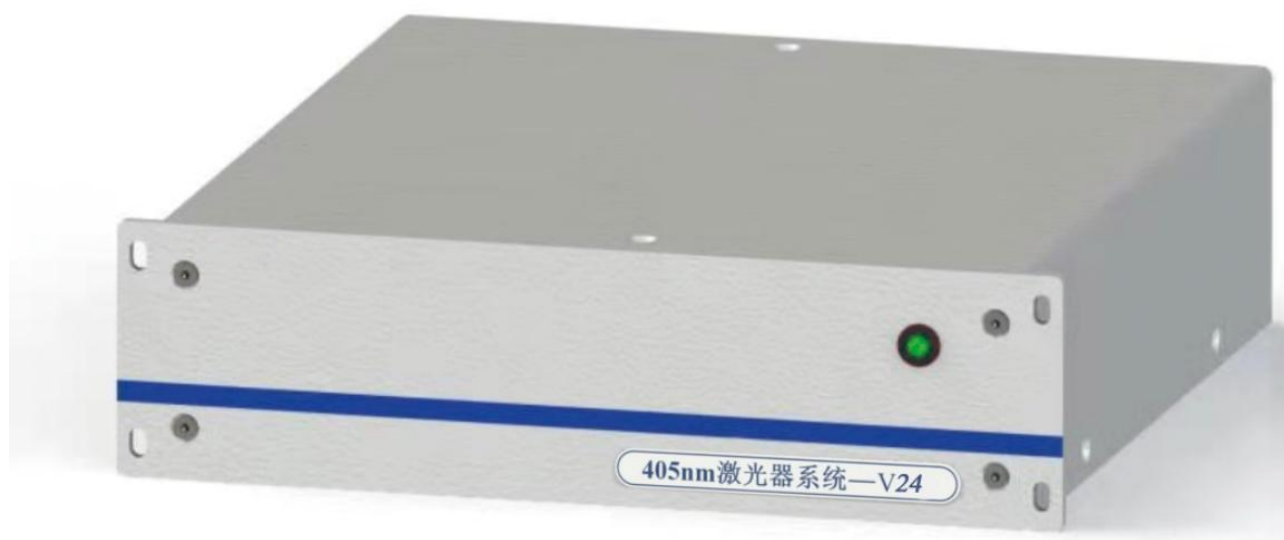


405nm 激光器系统—V24

1. 产品特点和应用



- 特点 ◆ 出纤光功率 **24W**
- ◆ 光纤 **400 μ m/0.22NA**
- ◆ 中心波长 **400~405nm**
- 应用 ◆ **LDI**
- ◆ **科研**
- ◆ **医学应用**

2. 典型参数 (20℃)

	典型值	单位
光学参数		
输出功率	24	W
中心波长	400-405	nm
光谱宽度 (90%能量)	<4.0	nm
光纤参数 *		
纤芯芯径	400	μm
光纤长度	2	m
光纤接头	SMA905	-
供电参数		
电压	DC24	V
电流	5.0	A
电功率	150	W
电源参数及功能		
控制模式	串口/模拟电压	
功率调节范围	0-24W	
保护闭环反馈	过压/过流/过温保护	
水冷参数		
制冷量需求	150	W
最小水流量	3.0	L/min
流入压力	0.3	MPa
水质要求	纯净水/去离子水/蒸馏水	

* 光纤长度可定制。