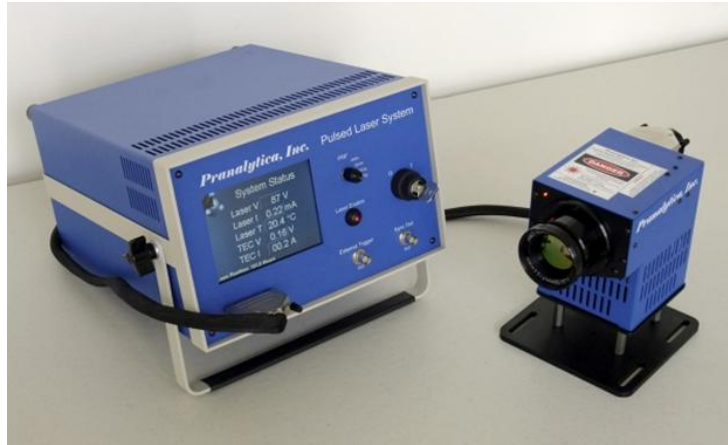


High Power Pulsed Laser System Model 1101-XX-HP-XXXX



特性:

- Up to 4W
- 紧凑型设计
- 选项灵活
- 一键式操作

应用:

- 国防安全
- 医学诊断
- 环境监测
- 工业、半导体行业

产品描述:

型号为 1101-46-CW-XXXX 系列的激光器是一个紧凑型的整体系统, 包含了激光头和电源控制部分, 操作简单。同时该系统包含了制冷和准直部分, 可用于真实环境中, 可提供内部和外部触发选项。

主要特性参数:

波长范围 (um)	3.8~12
脉冲宽度 (ns)	50~500
平均功率 (W)	1~4
重复频率 (MHz)	0.001~1
脉冲升降时间 (ns)	<5
光谱宽度 (nm)	~150
触发方式	内部/外部
工作时间 (H)	>3000
尺寸 (cm)	13 (W)*17 (H) *15 (D) 28(W)*18(H)* 37*(D)

※Optional modification available for operation from a single 28V DC source with somewhat lower power consumption.