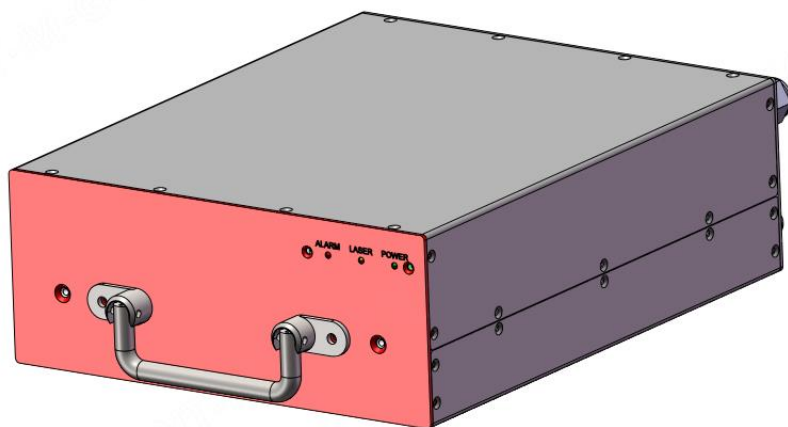




苏州奥镭光电科技有限公司

光纤输出直接半导体激光器

DG-DL-C300-1470



产品特性

- 低成本、免维护
- 高电光转换效率
- 多重保护、易用性强
- 系统稳定性高
- 体积小、重量轻

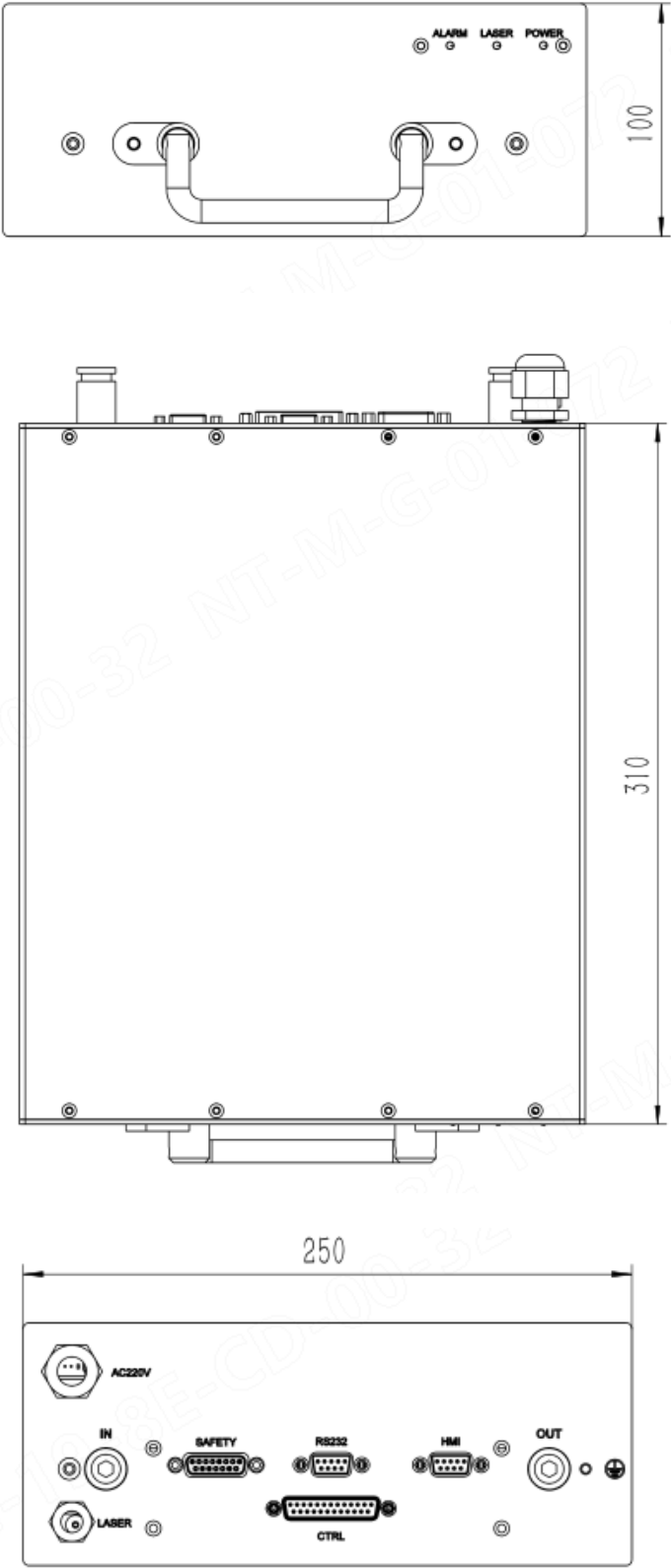
应用领域

- 激光除草
- 工业加工
- 医疗美容
- 科学研究

产品技术规格：

产品型号	DG-DL-C300-1470
光学特性	
输出功率	300 W
工作模式	连续/调制
输出光波长	1470 ± 20nm
输出光纤芯径	400 μ m
光纤数值孔径	0.22
功率稳定性（25℃）	>97%（2h）
调制频率	5kHz
输出铠缆长度	1.5 m
输出光纤接口类型	SMA905
指示光功率	>0.2mW(红色)
电气环境要求	
输入电压	AC220V/50Hz/60Hz 交流电
额定功耗	1800W
控制端口	RS232/DB25
工作环境温度范围	10~40℃
工作环境湿度范围	<70%
储存温度	-10~60℃
制冷要求	
冷却方式	水冷
最小制冷量	1500W
冷却水温度	25℃(激光模块)，30℃（QBH）
冷却水流量	12L/min
水管尺寸	外径 12mm
机械尺寸及重量	
重量	<16Kg
外形尺寸	310mm*250mm*100mm

外形安装尺寸:



前、后面板说明:

