

工作参数

功率: 0.3kW

工作电压

电压: 220V

相数: 1

频率: 60Hz

其他

冷却方式: 风冷

产品介绍

广泛适用于各类金属与非金属材料的精细标记,

特别适用于手机、电脑、消费类电子产品配件的外表面精细焊接。

技术参数:

设备型号	DPF-W150	DPF-M300
激光波长	1070nm	
平均功率	150W	300W
最大峰值	1500W	3000W
最大能量	15J	30J
脉冲宽度	0.2~50ms	
脉冲频率	1-2500Hz	
冷却方式	风冷	
环境要求	温度: 10°C~40°C 湿度: 5%~75%	
设备功耗	1200W	2300W
电力要求	单相220V/50~60Hz	
设备重量	100Kg/200Kg	

性能特点:

可靠性高: 设备可靠性高, 可 24 小时连续稳定加工。

高精度：优异的光束质量，拥有极其精细的焊点。



无耗材

激光器使用寿命长、免维护、无耗材、确保低维护成本。

低能耗

30%左右的光电转换效率、极低的运行成本。



小体积

科学紧凑的设计与风冷技术，保证最小的占地面积。

高稳定

$\pm 1\%$ 的能量稳定性，保证产品的加工良率。



优光斑

优异的光束质量，保证产品的加工质量。

高速度

高达2500Hz的重复频率，可实现高速焊接。

