

EB-DDLM-3030A



光学性能 /Optical

中心波长 (Center Wavelength)	nm	976
中心波长偏差 (Wavelength Tolerance)	nm	±20
最大输出功率 (Max. Output Power)	W	30x2
输出功率不稳定性 (Output Power Instability)	%	≤±1.5
功率调整范围 (Power Tunability)	%	10–100
功率调节精度 (Power Turning Accuracy)	W	0.1
光纤芯径 (Fiber Core)	μm	200
数值孔径 (Numerical Aperture)	-	0.18@95%
光纤接头 (Fiber Connector)	-	SMA905
光纤长度 (Fiber Length)	m	5

指示光 /Aming Beam

指示波长 (Wavelength)	nm	650
功率 (Aming Beam Power)	mW	≤2

电学性能 /Electrical

工作模式 (Operation Mode)	-	连续 / 调制
调制频率 (Modulation Frequency)	Hz	1~10k
输入电压 (Input Voltage)	-	220VAC±10%, 50/60Hz
输入电流 (Input Current)	A	<10
波形编辑 (Wave Form Programming)		12 个波形, 每个波形可设置 15 段

热学性能 /Thermal

工作温度 (Operating Temperature)	°C	20–30
存储温度 (Storage Temperature)	°C	-25–55
环境湿度 (Environmental Humidity)	-	Max70%@25°C
冷却系统 (Cooling System)	-	风冷

其他 /Others

外观尺寸 (Dimensions)	mm	
-------------------	----	--

应用领域 / Application Area

- 双工位锡焊**
Double Position Soldering
- 精密锡焊**
Laser Precision Soldering

产品特点 / Product Features

- 高效率**
High E-O Efficiency
- 红光指示**
Aming Beam
- 长寿命**
Long Lifetime
- 结构紧凑**
Small Footprint
- 高精度**
High Power Turning Accuracy