

EB-DDLM-QCW1000A/1500A



光学性能 /Optical

中心波长 (Center Wavelength)	nm	915 976
中心波长偏差 (Wavelength Tolerance)	nm	±20
连续输出功率 (Max. CW Power)	W	500 750
峰值功率 (Output Peak Power)	W	1000 1500
输出功率不稳定性 (Output Power Instability)	%	≤±1.5
功率调整范围 (Power Tunability)	%	10 – 100
光纤芯径 (Fiber Core)	μm	200 220
数值孔径 (Numerical Aperture)	-	0.22
光纤接头 (Fiber Connector)	-	QBH
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	0~5k
输入电压 (Input Voltage)	-	220VAC±10%, 50/60Hz
输入电流 (Input Current)	A	< 16

热学性能 /Thermal

工作温度 (Operating Temperature)	°C	5-40
存储温度 (Storage Temperature)	°C	-25-55
环境湿度 (Environmental Humidity)	-	Max70%@25°C
冷却系统 (Cooling System)	-	水冷

其他 /Others

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

应用领域 / Application Area

- 塑料焊**
Plastic Welding
- 钎焊**
Brazing
- 薄板焊接**
Sheet Welding
- 金属热传导焊接**
Metal Heat Conduction Welding

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