

EB-DDLM-100A



光学性能 /Optical		
中心波长 (Center Wavelength)	nm	915/976
中心波长偏差 (Wavelength Tolerance)	nm	±20
最大输出功率 (Max. Output Power)	W	100
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
数值孔径 (Numerical Aperture)	-	0.22
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	0~5k
输入电压 (Input Voltage)	-	220VAC±10%, 50/60Hz
输入电流 (Input Current)	A	<10
热学性能 /Thermal		
工作温度 (Operating Temperature)	℃	20-30
存储温度 (Storage Temperature)	℃	-25-55
环境湿度 (Environmental Humidity)	-	Max70%@25℃
冷却系统 (Cooling System)	-	TEC 辅助风冷
其他 /Others		
外观尺寸 (Dimensions)	mm	

应用领域 / Application Area



塑料焊
Plastic Welding



锡焊
Laser Soldering



高效率
High E-O Efficiency



红光指示
Aming Beam



长寿命
Long Lifetime



结构紧凑
Small Footprint

产品特点 / Product Features