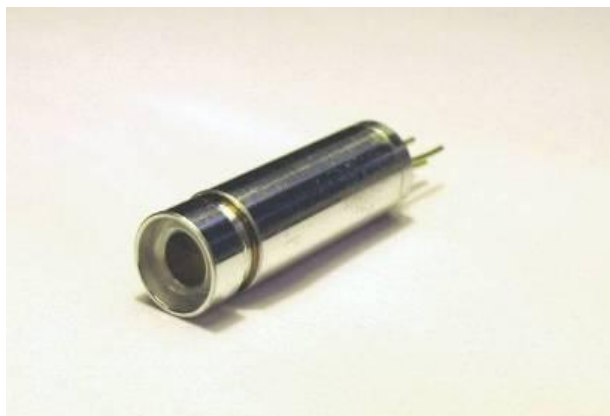


ミニサイズグリーンレーザーモジュール



【特徴・用途】

DPSS方式のグリーンレーザーです。
装置への組み込みも可能です。
単体でもご使用いただけます。

駆動用ドライバー標準装備です。

仕様	型式	
MODEL	GDLM-MA-0005-WTA-07-00-A	
出力	0.5~6mW	
形状	φ 6.3×21.3mm	
ビーム真円度	70~100%	
ビームモード	TEM00	
入力電圧	3VDC	
出力安定性	5%@2H	
電流値	260mA~500mA	
ビーム拡がり角	1.5mrad	
ビーム径	15mm@10m	
Beam Aligment Tolerance	Position (mm)	0.7mm以下
	Angle (mrad)	17.5mrad 以下
耐衝撃性	1500 g , 0.5m s , 6shocks	
耐振動性	20~2000Hz, 0.02 g ^2/Hz	
重量	1.23m g	
動作温度	-10℃~+45℃	
保存温度	-20℃~+60℃	
寿命	5000H	