

532nm シングルモードグリーンレーザー

SDL-532-SLM-050T

【特徴・用途】



高出力タイプのシングルモードグリーンレーザーです。その他ご希望により幅広い出力の製品を生産できます。
 建築・土木・・・・・・・・作業の基準として
 生産上の位置決め・・・・・・・・切断面の位置決め、製品のガイド光
 センサ関連・・・・・・・・凹凸や濃度の判定、形状認識
 画像処理・・・・・・・・画像処理の光源、形状認識、その他各種アライメント、DNA 解析、クリスタル分析用としてご使用いただけます。

仕様	型式
MODEL	SDL-532-SLM-050T
出力	50mW
波長	532±1nm
ビームモード	TEM00
縦モード	シングル
アンプノイズ	<1%
出力安定性	<5%
ビーム品質	<1.2
ビーム拡り角	<1.2mrad
ビーム径	<2.0mm
偏光比	>100 : 1
コヒレント長	>50m
動作温度	10℃～35℃
モジュレーション	TTL モジュレーション>5Khz
レーザーヘッド寸法	200×70×50mm
入力電圧	100VAC
寿命	10000H

【50mW】電源

型式：SDL-PS-500 240×146×104mm



型式：SDL-PS-600 200×290×120mm

表示パネル可変ボリューム付

