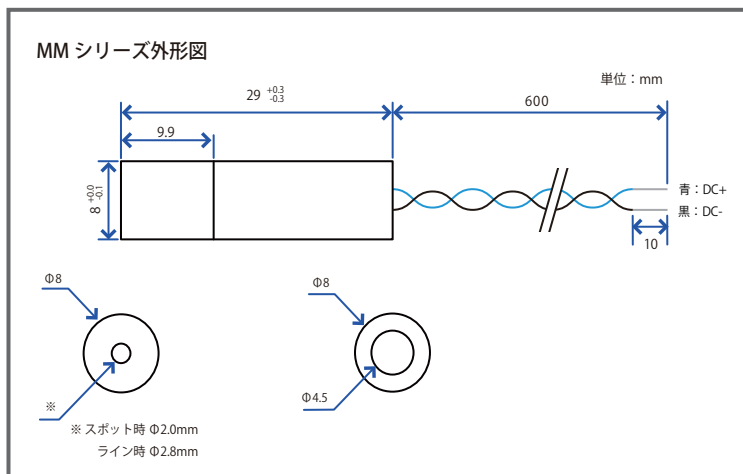
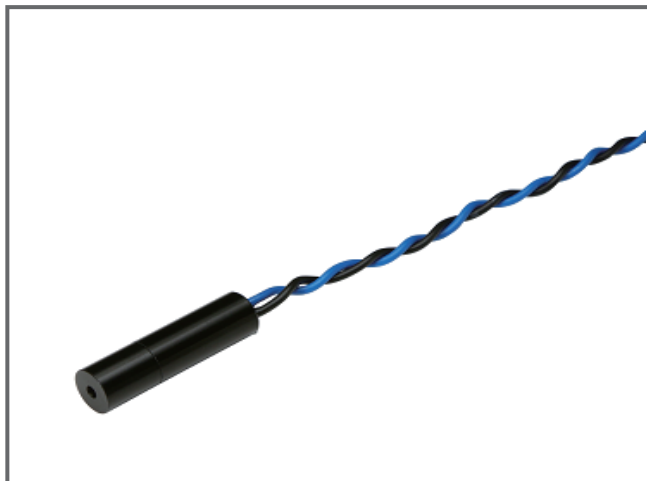


半導体赤色レーザー光源

MM シリーズ

φ8mm 超小型レーザープロジェクターです。小型機器への組み込みに最適です。



- 直径φ8mm, 全長29mmの超小型レーザープロジェクターです。
- ギラつきが少なく目に優しい670nm赤色光を採用しています。
- パターン形状にスポット・ラインがあり、焦点は固定です。
- APC回路内蔵で周囲温度変化・電源電圧変動の影響を受けません。
- 単一故障対応の基板を使用しています。

仕様	波長	670nm (665~675nm)	
	光出力	照射口出力 Max1.0mW (CLASS2)	
	投影距離	400mm固定	
	型式	MMP-670-1-D	MML-670-1-D
	パターン形状	スポット	ライン
	ビームサイズ	φ1mm以下	線長200mm、線幅1mm
	光軸精度	±3°	
	平均寿命	10,000時間 / 常温連続	
	電源電圧	5.0V	
	消費電流	50mA MAX	
	接続方式	ツイストペアケーブル 600mm (青5.0V、黒0V)	
	駆動回路	APC (連続点灯仕様)	
	外部変調	無し	
	外形寸法	外形図参照	
質量	約8g		
使用温度	-10~ +50°C (氷結しないこと)		
使用湿度	20~85%RH (結露しないこと)		

エステーシー株式会社

お問合せフリーダイヤル：0120-114-849

E-mail：info@stc-21.com

URL：http://www.stc-21.com

