**赤色ラインレーザー**

　　**SDL-635-LM-005TL**

**【特徴・用途】**

**SDL-635-LM-TLシリーズは、出力安定性と安全性を考慮した駆動ドライバを搭載しております。赤色ラインレーザーです。**

**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**

|  |  |
| --- | --- |
| **仕様** | **型式** |
| **MODEL** | **SDL-635-LM-005TL** |
| **出力** | 5ｍW以上 |
| **波長** | 635ｎｍ±5nm |
| **照射角** | 90° |
| **光学レンズ** | パウエルレンズ |
| **ライン幅** | ～1ｍｍ＠1ｍ |
| **ビームモード** | Line　Output |
| **オペレーションモード** | CW |
| **安定性** | <3%＠2H |
| **入力電圧** | AC100V |
| **動作温度** | 10℃~+35℃ |
| **寿命** | 10000H以上 |
| **保証期間** | 1年間 |
| **電源** | 下記記載 |
| **レーザーヘッド** | SDL-LH-600　　125×36×40ｍｍ |

|  |
| --- |
| **型式：SDL-PS-900****形状：146×76×50ｍｍ** |
| PS-900 |