**６５8ｎｍラインタイプ赤色レーザー**

　　**SDL-658-LM-TL**

**【特徴・用途】**



**SDL-658-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-658-LM-180TL** |
| **出力** | 180ｍｗ±5％ |
| **波長** | 658ｎｍ±5nm |
| **照射角** | 30°45°60°ご指定下さい |
| **光学レンズ** | Powell　Lens |
| **ライン幅** | <3ｍｍ＠3ｍ |
| **ビームモード** | Line　Output |
| **オペレーションモード** | CW |
| **安定性** | <5%＠2H |
| **入力電圧** | AC100V |
| **動作温度** | －10℃~+50℃ |
| **寿命** | 5000H以上 |
| **保証期間** | 1年間 |
| **電源** | 下記記載 |
| **レーザーヘッド** | SDL-LH-700 |

|  |
| --- |
| **【180ｍW】** |
| **型式：SDL-LH-600****形状：125×36×40ｍｍ** | **型式：SDL-PS-900****形状：146×76×50ｍｍ** |
| 635-100mW | PS-900 |