**780nm赤外ダイオードレーザー**

**SDL-780-LM-001T**



|  |  |
| --- | --- |
| **仕様** | **型式** |
| **MODEL** | SDL-780-LM-001T |
| **出力** | 0.7～0.8ｍW |
| **波長** | 780±5nm |
| **LDモード** | シングルモード |
| **オペレーションモード** | CW |
| **出力安定性** | <5%＠2H |
| **ビームスポット形状** | 楕円 |
| **ビーム拡がり角** | ~2ｍrad |
| **ビーム径** | ~2×3ｍｍ |
| **ウォームアップ時間** | 5分以下 |
| **動作温度** | 10~35℃ |
| **レーザーヘッド型式** | SDL-LH-500　　100×60×40ｍｍ |
| **電源型式** | SDL-PS-900　　146×76×50ｍｍ |
| **寿命** | 10000H |
| **保証期間** | 1年間 |
| **入力電圧** | AC100V |
| **モジュレーション** | TTLモジュレーション　50ｋＨｚ |