**DPSS1064nmシングル縦モードIRレーザー**

**SDL-1064-SLM-010T**

　　**【特徴・用途】**

**DPSS1064nmのシングル縦モード赤外レーザーです。**

**その他ご希望により幅広い出力の製品を生産できます。**

|  |  |
| --- | --- |
| **仕様** | **型式** |
| **MODEL** | **SDL-1064-SLM-010T** |
| **出力** | 10ｍW |
| **波長** | 1064±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 |
| **ﾚｰｻﾞｰﾍｯﾄﾞ寸法** | SDL-LH-700　　142×73×46ｍｍ |
| **入力電圧** | 100VAC |
| **寿命** | 10000H　　　 |

|  |
| --- |
| **SDL-1064-SLM-010T用　電源** |
| **型式：SDL-PS-400　200×225×82ｍｍ**表示パネル可変ボリウム付 | **型式：SDL-PS-300　　134×130×62ｍｍ** |
| **ps-400** | PS-300 532-SLM |