**ファイバーカプラーグリーンレーザー**



**【特徴・用途】**

**ファイバーカプラーグリーンレーザーです。幅広い出力のファイバーレーザーをご用意しております。**

**センサ関連・・・・・　凹凸や濃度の判定、形状認識　　　　　　　　　　　画像処理・・・・・・・・画像処理の光源、形状認識、その他各種ｱﾗｲﾒﾝﾄ、DNA解析、クリスタル分析用としてご使用いただけます。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **仕様** | **型式** | | |
| **MODEL** | **SDL-532-×××SFL** | **SDL-532-×××MFL** | |
| **出力** | 1~15000ｍWの製品 | | |
| **波長** | 532±1nm | | |
| **出力安定性** | <5%@2H | | |
| **ファイバーコネクター** | FC/APC，FC/PC，SMA905 | | |
| **ファイバータイプ** | Single　Mode | Multi　Mode | |
| **ファイバーコア** | 3.8μｍ,　9μｍ | 62.5μｍ,100μｍ,200μｍ　　400μｍ,600μｍ,800μｍ　　1000μｍ | |
| **ファイバー長** | 0.4ｍ、1ｍ、2ｍ | | |
| **NA** | 0.11 | | 0.22　or　0.37 |
| **ウォームアップ時間** | 15分 | | |
| **動作温度** | 10℃~35℃ | | |
| **入力電圧** | AC100V | | |
| **モジュレーション** | TTLモジュレーション>5KHz | | |
| **寿命** | 10000H | | |
| **保証期間** | 1年間 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **SDL-PS-500** | **SDL-PS-600** |
| PS-500 532-1W | PS-600 |
| **電源はご希望の機種をお選びください** | |