

中国製低価格 1064nm 縦モードシングルレーザー



出力: 500mW
モード: TEM00
Mスクエア < 1.2
線幅 < 3MHz
コヒレント長 > 50M



価格: MSL-III-1064nm-500mW-3%FDA(出力固定)
価格: 100万円(税込み)

Koheron社 LDアナログ電源基板



電流: 200mA/400mA/600mA
ノイズ (10Hz-1MHz)
220nArms/430nArms/650nArms

価格: 30万円(税抜き)



Innolume社 テーパーアンプ・ゲインチップ

テーパーアンプ

波長: 1080nm, 1120nm

出力: 3W

ex) 1120nm, 3W ¥39万8千円(税抜き)

ゲインチップ

波長: 780-1330nm

出力: 30-350mW

チューニング範囲: 40-160nm

ex) 1030nm, 220mW ¥27万円(税抜き)



Liopotec社 ミラーマウント



0.15mmピッチ精密ネジ
バネを4本使用
M6, M4使用可能
多彩なカラー
バリエーション

1インチ、1/2インチ、
2インチなど様々な
サイズ展開

1インチ 10,000円/1個



TEC付きLD電源



電流: 5A (LD)、±10A (TEC)

電圧: 10V (LD)、15V (TEC)

電流ノイズ: 8.5µA RMS

Rise/Fall Time: 800ns

温度安定性: 0.0009°C

USBインターフェース

- TEC内蔵のLDドライバー
- 直感的なタッチパネル操作
価格: 約 57万円(税抜き)



Products

- ・レーザーシステム
DPSS, ECLD, THz QCL
- ・LD関連
LD, LD電源, TEC, DFB
QCL, Gain Chip

- ・光学部品
波長板, 偏光素子, ミラー
アイソレーター
- ・機構部品
光学マウント, ステージ

Contact

〒116-0013 東京都荒川区
西日暮里5-26-7 クレセントビル5F
TEL: 03-3802-9881 (FAX: -8498)
Mail: mail@sunplustrading.com
Web Site: <http://www.sunplustrading.com/>

