

473nm Blue DPSS レーザーシステム

(300mW / 500mW / 600mW)



■ 価格・納期

波長	商品コード	出力	価格(税抜き)	納期
473nm	3000473-300	300mW	488,000円	3~4週間
	3000473-500	500mW	600,000円	3~4週間
	3000473-600	600mW	お問合せ下さい	3~4週間

■ 仕様 (600mWの仕様はお問合せ下さい。)

商品コード	3000473-300 / -500
波長	473nm
出力(最大)	300mW / 500mW
横モード	TEM00 / CW
出力安定性(4時間以上)	< 5%
ウォームアップ時間(分)	< 15minutes
M ² Factor	< 1.5
ビーム拡がり角(全角)	< 1.5mrad
ビーム径(射出口)	~2.0mm
線幅	< 0.1nm
偏光比(消光比)	>100 : 1
振幅ノイズ(RMS)	< 30%
ポイントスタビリティ(ウォームアップ後)	< 0.05mrad
TTL変調	10KHz
動作温度	10-35°C
レーザーヘッド寸法	160(L) × 78(W) × 60(H)
電源寸法	235(L) × 145(W) × 100(H)
入力電源	85~240VAC, 50/60Hz
冷却方法	Cooled by TEC and air
ライフタイム	10000hours
保障期間	1 year

注) レーザーヘッドと電源の形状寸法は予告なく変わることがあります。

注) T T L 変調 (15~40KHz対応)、アナログ変調についてはオプション対応可能です。

価格・納期はお問合せ下さい。

アナログ変調機種では、TTL変調は出来ません。

- 出力可変タイプも有りますので、お問合せください。
LED表示のLD電流値をフロントパネルより可変する、出力可変型電源です。
ヘッド寸法は同じです。



2020.04.21



有限会社 レーザークリエイト

<https://www.lasercreate.com>

〒164-0013 東京都中野区弥生町2-20-9-502

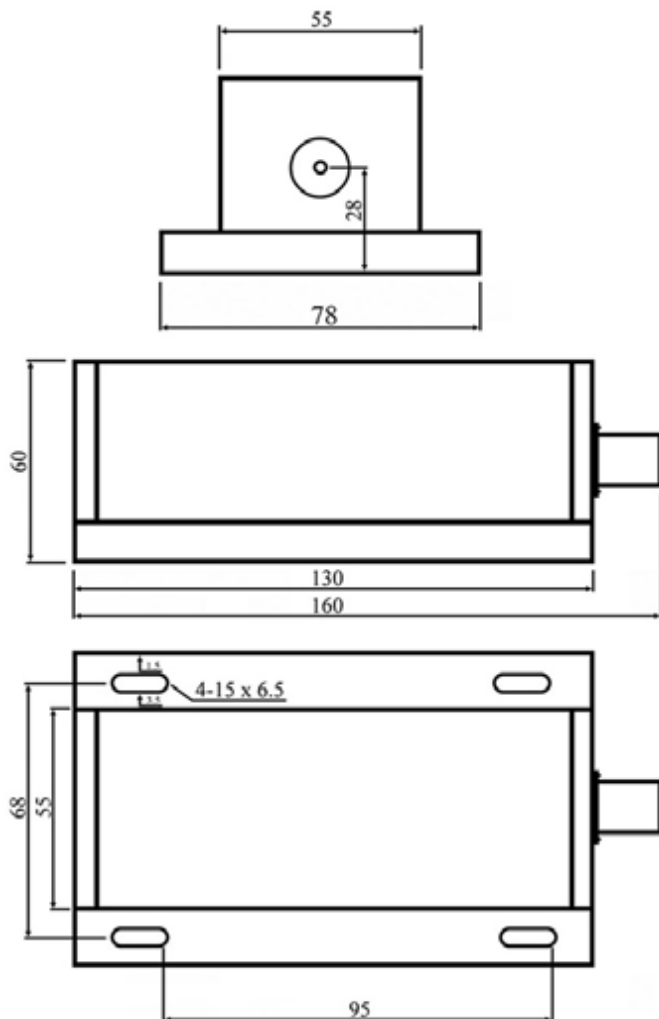
TEL: 03-3375-2542 FAX: 03-3375-2586

E-mail : sales@lasercreate.com

473nm Blue DPSS レーザーシステム (300mW / 500mW)

■ 外形寸法図

Laser Head Dimension:



Power Supply Dimension:

