

IRセンサーカード

IRセンサーカードは、YAGレーザーや半導体レーザーなどの赤外レーザーを可視光に変換し、ビーム位置の検知やモード形状の判定などに使用できます。また高輝度の連続発光が可能です。
レーザー出力に合わせ、下記よりお選び下さい。

■ 廉価版IRセンサーカード

商品コード	5030103
波長域	0.9~1.07 μ m
可視発光波長	0.55 μ m(緑色)
検出感度	11.3mW / mm ² 以上 (at 1.06 μ m)
損傷しきい値	CW: 150W / cm ² 以上、 パルス: 3J / cm ² 以上 (パルス幅 100 μ sec、繰り返し率 3pps)
形状寸法	30 × 60 mm (発光部分 30 × 30mm)
価格(税抜き)	15,000円
納期	即納



■ YAG用ハイパワーIRセンサーカード

商品コード	5030104
最大入射パワー	3KW / cm ² (CW)
波長域	780~830 nm 及び 870~1070 nm
感度	10 W/cm ² から
発光色	緑色
有効サイズ	50 × 50 mm
価格(税抜き)	29,800円
納期	受注後2~3日



■ YAG用ミドルパワーIRセンサーカード

商品コード	5030105
最大入射パワー	80W / cm ² (CW)
波長域	780~830 nm 及び 870~1070 nm
感度	0.5 W/cm ² から
発光色	黄緑色
有効サイズ	51 × 63 mm
価格(税抜き)	29,800円
納期	受注後2~3日



2013.10.03



有限会社 レーザークリエイト
<http://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