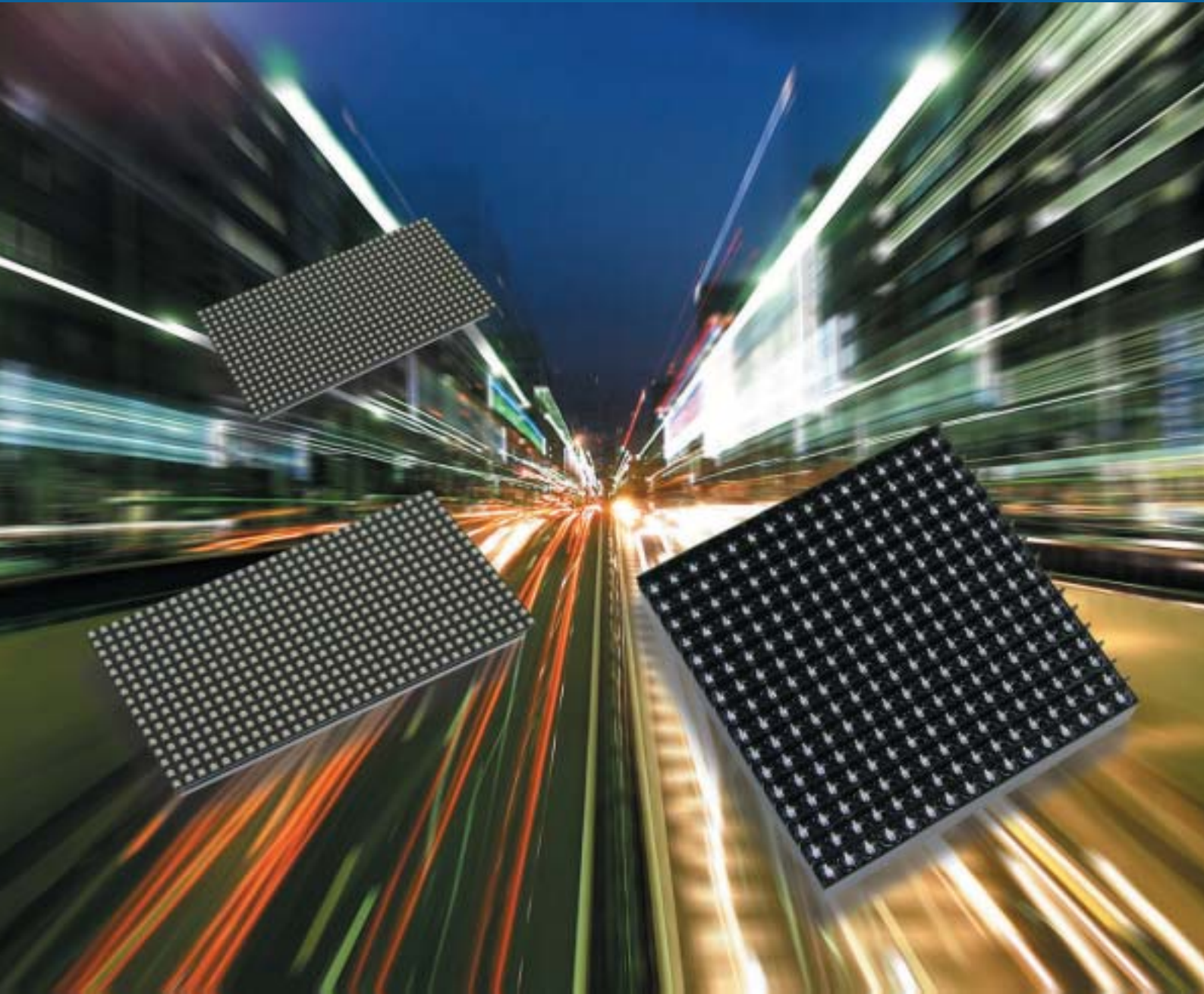


64、96、160mm LEDドットマトリクスモジュール



OKAYA

<http://www.okayaelec.co.jp>



ISO 9001:2000
登録番号 JSAC005



ISO 14001:1996
登録番号 JSAC106

ドライバ付LED ドットマトリクスモジュール

特長 Features

- 薄型
- 軽量
- 高輝度
- 広視野角
- 高コントラスト
- 鮮明表示
- 長寿命
- 低消費電力
- ドライバ回路内蔵
- 使用場所に合わせた文字高バリエーション
- 64mm：屋内用，96mm：半屋外用，160mm：屋外用（防水加工有り）

用途 Application

- 各種案内表示，情報表示，モニタ表示，アラーム表示，ゲート表示，広告表示
- 鉄道，バス，道路，空港，船舶等の情報及びメッセージ表示
- 金融，証券，病院，デパート，公共施設等の情報及びメッセージ表示

仕様 Specification

品名	RLU64D-1632-RG-02	RLU96D-1632-RG-01	RLU160D-1616-RG-01
文字高	64mm	96mm	160mm
発光色	R, G, R/G混色	R, G, R/G混色	R, G, R/G混色
ドットピッチ	4mm	6mm	10mm
ドット数	16(縦)×32(横)	16(縦)×32(横)	16(縦)×16(横)
表示面寸法	63.6×127.6mm	95.7×191.7mm	159.4×159.4mm
厚さ	13mm	15mm	前面：30.4mm 後面：21.0mm
駆動方式	1/16duty ダイナミック点灯	1/4duty ダイナミック点灯	
ロジック電源	V _{CC} : 5V±5% I _{CC} : 30mA max	V _{CC} : 5V±5% I _{CC} : 150mA max	V _{CC} : 5V±5% I _{CC} : 150mA max
LED電源	V _{LED} : 4.3~4.7V I _{LED} : 3A max	V _{LED} : 2.8~3.2V I _{LED} : 12A max	V _{LED} : 4.3~4.7V I _{LED} : 7.5A max
ピーク発光波長	R:660nm G:565nm	R:660nm G:570nm	R:632nm G:571nm
輝度	R:100cd/m ² G:100cd/m ²	R:300cd/m ² G:300cd/m ²	R:1000cd/m ² G:1000cd/m ²
輝度半値角	120°	30°	水平：70° 垂直：30°
重量	約 90g	約 180g	約 600g
用途	屋内用	半屋外用	屋外用（防水加工有り）

- 本製品の外観及び仕様は品質改善のため、予告なく変更することがあります。ご注文の際は、個別仕様書で、ご確認ください。
- これら「製品」は航空宇宙機器、海底ケーブル、原子力反応制御機器、生命維持装置、自動車や輸送機器および交通管制システムのような最終製品にご使用の場合は、御問い合わせ願います。



安全に関するご注意

- ご使用の際は、必ず個別の技術資料もしくは納入仕様書・取扱説明書等をよくお読みの上、正しくお使いください。
- このカタログは2003年10月現在のものです。

RODAN 岡谷電機産業株式会社

本社 〒154-8535 東京都世田谷区三軒茶屋2-46-3 ☎ 03-3424-8111 FAX 03-3424-3388
 営業本部 〒154-8535 東京都世田谷区三軒茶屋2-46-3 ☎ 03-3424-8120 FAX 03-3418-0521
 東関東営業所 〒154-8535 東京都世田谷区三軒茶屋2-46-3 ☎ 03-3424-1031 FAX 03-3418-0521
 西関東営業所 〒154-8535 東京都世田谷区三軒茶屋2-46-3 ☎ 03-3424-2060 FAX 03-3418-0521
 東北営業所 〒969-1302 福島県安達郡大玉村玉井宇築館6番 ☎ 0243-48-2798 FAX 0243-48-2173
 長野営業所 〒394-0035 長野県岡谷市天竜町3-20-32 ☎ 0266-24-1771 FAX 0266-24-1779
 名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1-15-28 ☎ 052-204-8671 FAX 052-204-8763
 大阪営業所 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原3-2-1 ☎ 06-6392-1781 FAX 06-6395-8125
 福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-4-4 ☎ 092-461-2261 FAX 092-461-2265