



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom EL Series Solid State Relay, 30 A dc Load, Panel Mount, 280 V ac Load, 27 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : EL240A30R-24

Overview

Sensata/Crydom EL ซีรีส์ เป็น Solid State Relay แบบติดตั้งในขนาดกะทัดรัด ออกแบบเพื่อควบคุมโหลดในช่วงแรงดันกว้าง

Features

- รีเลย์แบบ Solid State
- Maximum Load Current: 30 A dc
- Mounting Type: Panel Mount
- Load Voltage Range: 24 - 280 V ac
- Control Voltage Range: 21 - 27 V dc
- Switching Type: Instantaneous
- LED Input Status Indicator
- Terminal Type: Pad
- Number of Poles: 1
- Minimum Load Current: 250 mA rms
- Off State Leakage Current: 0.1 mA rms
- Dimensions: 36.6 x 21.1 x 14.3mm
- Operating Temperature Range: -30 - +80°C
- มาตรฐาน: CE, CSA C22.2 No. 14, cULus Recognised E116950, EMC Compliant, EN 62314:2006, IEC 60335-1, IEC 61373, TUV, UL

Applications

- ควบคุมโหลดในช่วงแรงดัน 24–280 V ac ตามคำอธิบายในข้อมูลสินค้า
- การติดตั้งบนแผง (Panel Mount)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	30 A dc
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	280 V ac
Minimum Load Voltage	24 V ac
Maximum Control Voltage	27 V dc
Minimum Control Voltage	21 V dc
Switching Type	Instantaneous
Control Voltage Range	21 - 27 V dc
Minimum Load Current	250mA rms
Number of Poles	1
Terminal Type	Pad
Relay Type	Solid State Relay
Maximum Turn On Time	1/2 cycle
Load Voltage Range	24 - 280V ac
Series	EL
Dimensions	36.6 x 21.1 x 14.3mm
Off State Leakage Current	0.1mA rms
Maximum Operating Temperature	+80°C
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Standards Met	CE, CSA C22.2 No. 14, cULus Recognised E116950, EMC Compliant, EN 62314:2006, IEC 60335-1, IEC 61373, TUV, UL, UL Recognised
Special Features	LED Input Status Indicator
Depth	21.1mm
Length	36.6mm
Capacitance	8pF
Height	14.3mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Minimum Operating Temperature

-30°C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com