



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sensata Crydom CMRD60 Series Solid State Relay, 55 A Load, DIN Rail Mount, 660 V Load, 32 V Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : CMRD6055

## Overview

Sensata Crydom CMRD60 Series Solid State Relay รุ่น CMRD6055 รีเลย์สถานะแข็งแบบติดตั้ง DIN (DIN Rail) รองรับโหลดสูงสุด 55 A แรงดันโหลดสูงสุด 660 V และความคุมด้วยแรงดัน 3 - 32 V dc (สเปคระบุ Control Voltage Range 3 - 32 V dc และ Minimum Control Voltage/Maximum Control Voltage มีระบุในสเปค)

ออกแบบมาเพื่อการสวิตช์ที่รวดเร็วและทนทานโดยใช้เซมิคอนดักเตอร์แทนชิ้นส่วนเคลื่อนไหว เหมาะสำหรับระบบที่ต้องการความน่าเชื่อถือและการบำรุงรักษาต่ำตามที่ระบุ

## Features

- Maximum Load Current: 55 A
- Mounting Type: DIN Rail
- Maximum Load Voltage: 660 V
- Load Voltage Range: 48 - 660V ac
- Minimum Load Voltage: 48 V ac
- Control Voltage Range: 3 - 32 V dc
- Minimum Control Voltage: 4 V dc (ระบุในสเปค)
- Maximum Control Voltage: 32 V (ระบุในสเปค)
- Switching Type: Zero Cross
- Output Device: SCR
- Contact Configuration: SPST
- Terminal Type: Screw
- Minimum Load Current: 0.25 A
- Off State Leakage Current: 1 mA rms
- Capacitance: 8pF
- Dimensions: 109 x 44.5 x 76.2mm
- Depth: 44.5mm
- Height: 76.2mm



- Length: 109mm
- Standards Met: CE, UL, VDE
- Operating Temperature Range: -40 - +80°C
- Maximum Operating Temperature: +80°C
- Minimum Operating Temperature: -40°C

## Applications

- งานสวิตช์โหลดสูงและระบบควบคุมในอุตสาหกรรมที่ต้องการความน่าเชื่อถือ (ตามคำอธิบาย)

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	55 A
Mounting Type	DIN Rail
Maximum Load Voltage	660 V
Minimum Load Voltage	48 V ac
Maximum Control Voltage	32 V
Minimum Control Voltage	4 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	3 - 32 V dc
Minimum Load Current	0.25 A
Contact Configuration	SPST
Terminal Type	Screw
Output Device	SCR
Relay Type	Solid State Relay
Load Voltage Range	48 - 660V ac
Series	CMRD60
Maximum Turn On Time	1/2 Cycle
Dimensions	109 x 44.5 x 76.2mm
Depth	44.5mm
Capacitance	8pF

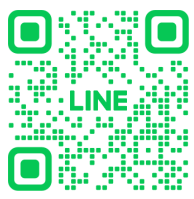


## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Standards Met	CE, UL, VDE
Height	76.2mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Off State Leakage Current	1 mA rms
Maximum Operating Temperature	+80°C
Length	109mm
Operating Temperature Range	-40 - +80°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