



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom 1-DC Series Solid State Relay, 40 A Load, Surface Mount, 200 V dc Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : D2D40

Overview

Sensata / Crydom รุ่น D2D40 จากชุด 1-DC เป็น solid state relay สำหรับการสวิตช์ DC รองรับกระแสสูงสุด 40 A และแรงดันโหลดสูงสุดถึง 200 V dc ติดตั้งแบบ Surface Mount

รีเลย์นี้มีช่วงแรงดันโหลดกว้าง (Load Voltage Range 0 - 200 V dc) และรองรับกระแสสูงถึง 40 A เหมาะสำหรับแอปพลิเคชัน DC ที่ต้องการกำลังสวิตช์สูง พร้อมคุณสมบัติเช่น SPST, screw terminal, ค่า leakage ต่ำ และได้มาตรฐาน UL ซึ่งช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือในการใช้งานเชิงอุตสาหกรรม

Features

- Maximum Load Current 40 A
- Mounting Type: Surface Mount
- Load Voltage Range: 0 - 200V dc
- Control Voltage Range: 3.5 - 32 V dc
- Output Device: MOSFET
- Contact Configuration: SPST
- Terminal Type: Screw
- Off State Leakage Current: 0.3 mA
- Maximum Turn On Time: 100 1/4s
- Dimensions: 45.7 x 19.8 x 58.4mm
- Standards Met: UL

Applications

- การสวิตช์โหลด DC ที่ต้องการกระแสสูง (ถึง 40 A)
- ระบบควบคุมและอุปกรณ์ที่ต้องการช่วงแรงดันโหลดกว้าง



Specifications

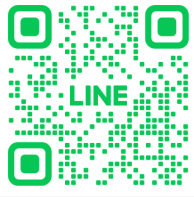
คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	40 A
Mounting Type	Surface Mount
Maximum Load Voltage	200 V dc
Minimum Load Voltage	0 V dc
Minimum Control Voltage	3.5 V dc
Maximum Control Voltage	32 V dc
Switching Type	DC
Control Voltage Range	3.5 - 32 V dc
Minimum Load Current	1 mA rms
Contact Configuration	SPST
Terminal Type	Screw
Output Device	MOSFET
Load Voltage Range	0 - 200V dc
Maximum Turn On Time	100 \hat{I} / ₄ s
Series	1-DC
Dimensions	45.7 x 19.8 x 58.4mm
Length	45.7mm
Capacitance	8pF
Off State Leakage Current	0.3 mA
Standards Met	UL
Height	58.4mm
Operating Temperature Range	-20 - +80°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+80°C
Depth	19.8mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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