



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom CW24 Series Solid State Relay, 25 A Load, Panel Mount, 280 V ac Load, 48 V dc, 280 V ac Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : CWU2425-10

Overview

Sensata/Crydom CW24 Series (รุ่น CWU2425-10) เป็น solid state relay แบบติดตั้งแผงให้การสวิตช์แบบไร้การสีกหรือสำหรับการควบคุมเครื่องจักรอุตสาหกรรม

Features

- Maximum Load Current: 25 A
- Mounting Type: Panel Mount
- Maximum Load Voltage: 280 V ac
- Control Voltage Range: 20 - 280 V ac, 20 - 48 V dc
- Output Device: SCR
- Switching Type: Instantaneous
- Terminal Type: Screw
- Dimensions: 45.7 x 33 x 58.4 mm
- Special Features: LED Status Indicator, EMC Compliant To Level 3, Removable IP20 Touch Safe Cover, Epoxy Free Design
- Standards Met: CE, CSA, TUV, UL Listed
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +80°C
- Off State Leakage Current: 1 mA
- Minimum Load Current: 0.15 A
- Maximum Turn On Time: 17 ms
- Capacitance: 8 pF

Applications

- ควบคุมเครื่องจักรอุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติที่ต้องการการสวิตช์แบบไม่สัมผัส
- การใช้งานที่ต้องการการตอบสนองรวดเร็ว (Maximum Turn On Time 17 ms)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	25 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	280 V ac
Minimum Load Voltage	24 V ac
Minimum Control Voltage	20 V ac/dc
Maximum Control Voltage	48 V dc, 280 V ac
Switching Type	Instantaneous
Control Voltage Range	20 - 280 V ac, 20 - 48 V dc
Minimum Load Current	0.15 A
Terminal Type	Screw
Output Device	SCR
Relay Type	Solid State Relay
Load Voltage Range	24 - 280V ac
Maximum Turn On Time	17 ms
Series	CW24
Dimensions	45.7 x 33 x 58.4mm
Maximum Operating Temperature	+80°C
Operating Temperature Range	-40 - +80°C
Length	45.7mm
Off State Leakage Current	1 mA
Height	58.4mm
Capacitance	8pF
Depth	33mm
Minimum Operating Temperature	-30°C
Special Features	LED Status Indicator, EMC Compliant To Level 3, Removable IP20 Touch Safe Cover, Epoxy Free Design



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, CSA, TUV, UL Listed



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