



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom H12WD Series Solid State Relay, 50 A Load, Panel Mount, 660 V rms Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : H12WD4850-10

Overview

Sensata / Crydom H12WD Series Solid State Relay รุ่น H12WD4850-10 เป็นรีเลย์แบบ panel mount สำหรับโหลด AC สูงสุด 660 V rms และกระแสสูงสุด 50 A โดยให้การสวิตช์แบบ instantaneous

อุปกรณ์ออกแบบมาสำหรับการใช้งานในระบบอัตโนมัติที่ต้องการการสวิตช์รวดเร็วและรองรับโหลดอุตสาหกรรมหนักด้วย SCR output พร้อม housing ที่ออกแบบใหม่มีคุณสมบัติป้องกันการหมุน (anti rotation barriers) และเป็นไปตามมาตรฐาน CE, CSA, RoHS

Features

- Maximum Load Current: 50 A
- Mounting Type: Panel Mount
- Maximum Load Voltage: 660 V rms
- Minimum Load Voltage: 48 V rms
- Control Voltage Range: 4 - 32 V dc
- Minimum Control Voltage: 4 V dc
- Maximum Control Voltage: 32 V dc
- Minimum Load Current: 150 mA rms
- Terminal Type: Screw
- Output Device: SCR
- Series: H12WD
- Maximum Turn On Time: 1/2 ms
- Load Voltage Range: 48 - 660 Vrms
- Dimensions: 45.7 x 19.8 x 58.4mm
- Operating Temperature Range: -40 - +80°C
- Capacitance: 8 pF
- Off State Leakage Current: 1 mA rms
- Standards Met: CE, CSA, RoHS Compliant



- Special Features: SCR Output For Heavy Industrial Loads, Redesigned Housing With Anti Rotation Barriers

Applications

- ระบบอัตโนมัติที่ต้องการการสวิตช์รวดเร็วและการบูตอุปกรณ์
- การควบคุมโหลด AC ตั้งแต่ 48 - 660 Vrms
- งานที่ต้องการรีเลย์แบบ panel mount และรองรับโหลดอุตสาหกรรมหนัก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	50 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	660 V rms
Minimum Load Voltage	48 V rms
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	4 V dc
Switching Type	Instantaneous
Control Voltage Range	4 - 32 V dc
Minimum Load Current	150 mA rms
Terminal Type	Screw
Output Device	SCR
Relay Type	Solid State Relay
Series	H12WD
Maximum Turn On Time	1/2 ms
Load Voltage Range	48 - 660Vrms
Dimensions	45.7 x 19.8 x 58.4mm
Depth	19.8mm
Maximum Operating Temperature	+80°C
Capacitance	8pF
Minimum Operating Temperature	-40°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Standards Met	CE, CSA, RoHS Compliant
Special Features	SCR Output For Heavy Industrial Loads, Redesigned Housing With Anti Rotation Barriers
Operating Temperature Range	-40 - +80°C
Length	45.7mm
Height	58.4mm
Off State Leakage Current	1 mA rms



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