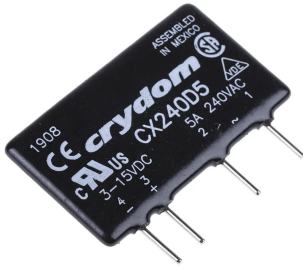




Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom CX Series Solid State Relay, 5 A Load, PCB Mount, 280 V ac Load, 15 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : CX240D5

Overview

Sensata / Crydom CX ซีรีส์ solid state relay สำหรับการติดตั้งบน PCB ที่ระบุช่วงแรงดันโหลด 12 - 280V AC และควบคุมด้วยแรงดันตรง (DC)

ระบุการใช้งานสำหรับการควบคุมบนบอร์ดและความยืดหยุ่นของการเลือกใช้อุปกรณ์ด้วยช่วงแรงดันกว้าง

Features

- กระแสโหลดสูงสุด 5 A
- การติดตั้งแบบ PCB Mount
- ช่วงแรงดัน โหลด 12 - 280V AC
- ช่วงแรงดันควบคุม 4 - 15 V DC (ขั้นต่ำควบคุม 3 V DC)
- การสวิตช์แบบ Zero Cross
- อุปกรณ์เอาต์พุตเป็น SCR
- กระแสโหลดขั้นต่ำ 0.06 A
- ขาเชื่อมต่อแบบ PCB Pin
- Capacitance 10 pF
- เวลาสูงสุดในการเปิดภายใน 1/2 cycle
- ขนาด 43.1 x 7.6 x 25.4 mm
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน -30 ถึง +80°C
- Off state leakage current 0.1 mA rms
- มาตรฐานที่ได้รับ CSA, UL Listed
- ซีรีส์ CX

Applications

- การควบคุมบน PCB ในงานที่ต้องการสวิตช์แบบ solid state (ตามคำอธิบาย/spec)
- งานที่ต้องการการสวิตช์แบบ zero cross



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	5 A
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	280 V ac
Minimum Load Voltage	12 V ac
Minimum Control Voltage	3 V dc
Maximum Control Voltage	15 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	4 - 15 V dc
Minimum Load Current	0.06 A
Terminal Type	PCB Pin
Output Device	SCR
Relay Type	Solid State Relay
Load Voltage Range	12 - 280V ac
Series	CX
Maximum Turn On Time	1/2 cycle
Dimensions	43.1 x 7.6 x 25.4mm
Height	25.4mm
Capacitance	10pF
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Depth	7.6mm
Off State Leakage Current	0.1mA rms
Standards Met	CSA, UL Listed
Minimum Operating Temperature	-30°C
Length	43.1mm
Maximum Operating Temperature	+80°C



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