



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom Solid State Relay, 25 A rms Load, PCB Mount, 280 V rms Load, 15 V Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : SPF240D25R

Overview

Sensata/Crydom SPF240D25R เป็น Solid State Relay แบบติด PCB สำหรับการสวิตช์ AC สูงสุด 25 A rms ที่ 280 V rms (ระบุที่ 10A หากไม่ใช้พัดลม) ใช้เอาต์พุตเป็น SCR และควบคุมด้วยสัญญาณ DC

อุปกรณ์ออกแบบมาเพื่อรองรับการสวิตช์กระแสสูงในงาน AC โดยมีเอาต์พุตเป็น SCR และช่วงแรงดันควบคุมที่กว้าง เหมาะกับงานที่ต้องการความทนทานต่อสภาวะการไหลของกระแสสูงและการติดตั้งบน PCB

Features

- Maximum Load Current: 25 A rms (10A without fan)
- Mounting Type: PCB Mount
- Maximum Load Voltage: 280 V rms
- Output Device: SCR
- Control Voltage Range: 3 - 15 V dc
- Minimum Load Current: 0.06 A
- Switching Type: Instantaneous
- Load Voltage Range: 12 - 280 V ac
- Dimensions: 40.64 x 22.86 x 34.29 mm
- Operating Temperature Range: -30°C ถึง +80°C

Applications

- งานสวิตช์โหลด AC ที่ต้องการความสามารถกระแสสูงบนบอร์ด PCB
- ระบบที่ต้องการการควบคุมด้วยสัญญาณ DC ภายในช่วง 3-15 V dc

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	25 A rms
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	280 V rms
Maximum Control Voltage	15 V
Switching Type	Instantaneous
Control Voltage Range	3 - 15 V dc
Minimum Load Current	0.06 A
Output Device	SCR
Load Voltage Range	12 - 280V ac
Dimensions	40.64 x 22.86 x 34.29mm
Maximum Operating Temperature	+80°C
Depth	22.9mm
Minimum Operating Temperature	-30°C
Height	34.3mm
Length	40.6mm
Operating Temperature Range	-30 - +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