



Industrial Automation Products & Solutions



Carlo Gavazzi Solid State Relay, 25 A Load, Panel Mount, 530 V ac Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Carlo Gavazzi

รหัสสินค้า : RM1A48D25

Overview

Carlo Gavazzi RM1A48D25 (RM1A48D25) เป็น Solid State Relay แบบมีฮีทซิงก์ในตัว (integral heatsink) สำหรับการใช้งานแบบติดตั้งบนแผง ค่ากระแสสูงสุด 25 A และรองรับแรงดันโหลดสูงสุด 530 V ac

ข้อมูลระบุว่าเป็น SSR ที่มาพร้อมฮีทซิงก์ในตัว ช่วยลดความจำเป็นในการใช้ฮีทซิงก์ภายนอก มีการสวิตช์แบบ Zero Cross, รองรับ Control Voltage 4–32 V dc, Load Voltage Range 42–530 V ac, Minimum Load Current 150 mA, Off State Leakage <3 mA และช่วงอุณหภูมิการทำงาน -20 ถึง +70°C

Features

- Maximum Load Current: 25 A
- Load Voltage Range: 42 - 530 V ac
- Minimum Load Voltage: 42 V ac
- Maximum Load Voltage: 530 V ac
- Control Voltage Range: 4 - 32 V dc (Minimum 4 V dc, Maximum 32 V dc)
- Switching Type: Zero Cross
- Minimum Load Current: 150 mA
- Contact Configuration: SPST
- Mounting Type: Panel Mount
- Terminal Type: Screw
- Output Device: Varistor
- Off State Leakage Current: <3 mA
- Maximum Turn On Time: 1 s (ระบุเป็น Maximum Turn On Time)
- Dimensions: 44.8 x 58.2 x 28.8 mm
- Operating Temperature Range: -20 - +70°C
- มี integral heatsink (ระบุในคำอธิบาย)

Applications



- การสวิตช์โหลด AC แบบแผงควบคุม (Panel Mount)
- การใช้งานที่ต้องการสวิตช์แบบ Zero Cross ภายในช่วงกระแสสูงสุด 25 A

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	25 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	530 V ac
Minimum Load Voltage	42 V ac
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	4 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	4 - 32 V dc
Minimum Load Current	150 mA
Contact Configuration	SPST
Terminal Type	Screw
Output Device	Varistor
Load Voltage Range	42 - 530V ac
Maximum Turn On Time	1 s
Dimensions	44.8 x 58.2 x 28.8mm
Length	44.8mm
Off State Leakage Current	<3 mA
Operating Temperature Range	-20 - +70°C
Height	28.8mm
Depth	58.2mm

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com