



Industrial Automation Products & Solutions



Omron PCB Mount Power Relay, 24V dc Coil, 10A Switching Current, SPST

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G2RL-1A DC24

Overview

Omron G2RL-1A DC24 เป็นรีเลย์กำลังแบบติดตั้งแผง PCB โปรไฟล์ต่ำ (ความสูงสูงสุด 15.7 mm) โดยมีการระยะเลี้ยว/ช่องว่าง 10 mm และสอดคล้องกับข้อกำหนด EN60335-1

รีเลย์นี้ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัดด้วยความสูงต่ำและระยะเลี้ยว/ช่องว่างที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN60335-1 พร้อมความต้านทานการติดตาม CTI>250 และการแยกวงจรระหว่างขดลวดกับคอนแทคที่ 5 kV ac

Features

- Coil Voltage: 24V dc
- Contact Configuration: SPST (1 pole)
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole terminals)
- Switching Current: 10A
- Number of Poles: 1
- Latching: No
- Terminal Type: Through Hole
- Height: 15.7mm (max.)
- Depth: 12.7mm
- Length: 29mm
- Coil Resistance: 1.44 kΩ
- Coil Power: 400 mW
- Life (Electrical): 20000000 cycles
- Isolation Coil To Contact: 5 kV ac
- Maximum Operating Temperature: +85°C
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Contact Material: Silver
- Maximum Switching Power AC: 3 kVA
- Series: G2RL
- Application: Power
- CTI>250 และระยะเลี้ยว/ช่องว่าง 10mm ตาม EN60335-1



Applications

- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดบน PCB
- แฉงไฟฟ้าอุตสาหกรรมและเครื่องจักร (งานพลังงาน)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	24V dc
Contact Configuration	SPST
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	10A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	Through Hole
Length	29mm
Coil Resistance	1.44 k Ω
Coil Power	400mW
Life	20000000 (Electrical) cycles
Minimum Operating Temperature	-40°C
Series	G2RL
Isolation Coil To Contact	5kV ac
Maximum Operating Temperature	+85°C
Contact Material	Silver
Height	15.7mm
Depth	12.7mm
Maximum Switching Power AC	3 kVA
Application	Power

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com