



Industrial Automation Products & Solutions



Omron PCB Mount Signal Relay, 3V dc Coil, 1A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G5V-2-H1 3DC

Overview

Omron G5V-2-H1 3DC เป็นรีเลย์ PCB ขนาดจิ๋วแบบ DPDT ที่ระบุขดลวดความไวสูง (H1 ultra high sensitivity) เหมาะสำหรับการสวิตช์สัญญาณในพื้นที่จำกัดบนบอร์ด

ข้อมูลระบุคุณสมบัติความไวสูงพิเศษของรุ่น H1 และมีการออกแบบเพื่อลดขนาดสำหรับใช้งานบน PCB โดยมีค่าสเปกของแรงดันขดลวด 3V dc และการป้องกันหลายด้านตามที่ระบุ

Features

- Coil Voltage: 3V dc
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: PCB Mount
- Bifurcated Contacts (ระบุใน Features)
- Conforms to FCC Part 68 Requirements (ระบุใน Features)
- Contact Material: Gold Plated
- Isolation Coil To Contact: 1kV rms
- Dimensions: 20.5 x 10 x 11.5mm

Applications

- Signal

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	3V dc
Contact Configuration	DPDT



Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current DC	1 A
Maximum Switching Voltage AC	125V
Maximum Switching Voltage DC	125V dc
Series	G5V
Maximum Switching Power DC	24 W
Latching	No
Length	20.5mm
Depth	10mm
Height	11.5mm
Dimensions	20.5 x 10 x 11.5mm
Terminal Type	Through Hole
Application	Signal
Number of Poles	2
Switching Current	1A
Minimum Operating Temperature	-25°C
Electrical Life	10 ⁵ Operations
Isolation Coil To Contact	1kV rms
Maximum Operating Temperature	+70°C
Contact Material	Gold Plated
Coil Power	150mW
Life	15000000 (Electrical) cycles
Maximum Switching Power AC	62.5 VA
Coil Resistance	60 Ω
Operating Temperature Range	-25 - +70°C
Features	Conforms to FCC Part 68 Requirements, Bifurcated Contacts

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