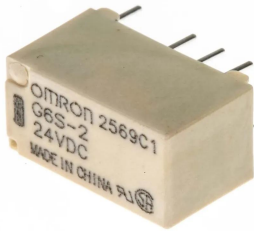




Industrial Automation Products & Solutions



Omron PCB Mount Signal Relay, 24V dc Coil, 2A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G6S-2 DC24

Overview

Omron G6S-2 DC24 รีเลย์สัญญาณแบบติด PCB (DPDT) คอยล์ 24V DC สวิตช์กระแสสูงสุด 2A ชนิดต่อเป็นแบบชุบทองบนเนื้อเงิน (gold-clad silver bifurcated crossbar) ออกแบบเพื่อความทนทานและแรงดันทนสูงระหว่างคอยล์และขั้ว

อุปกรณ์นี้เป็นรีเลย์สัญญาณกำลังต่ำที่ออกแบบด้วยการชุบทองบนเนื้อเงินและโครงสร้าง crossbar เพื่อเพิ่มความทนทานในการสวิตช์ เหมาะสำหรับการใช้งานบนบอร์ด PCB ที่ต้องการการแยกวงจรและแรงดันทนไฟฟ้าสูงระหว่างคอยล์และขั้ว

Features

- Coil Voltage: 24V dc
- Contact Configuration: DPDT (2 poles)
- Mounting Type: PCB Mount / Terminal Type: PCB Pin
- Contact Material: Gold-clad silver (bifurcated crossbar contacts)
- Low coil power: 200 mW
- Maximum Switching Current: 2 A
- Maximum Switching Voltage AC: 250V, DC: 220V
- Maximum Switching Power DC: 60 W
- Dimensions: 14.8 x 9.2 x 7.3mm (listed 15 x 7.5 x 9.2mm in other fields)
- Electrical life / Mechanical life values (ตามสเปค)

Applications

- รีเลย์สัญญาณสำหรับติดตั้งบน PCB (PCB Mount Signal Relay)
- การแยกวงจรสัญญาณบนแผงควบคุมที่ต้องการแรงดันทนสูง

Specifications



คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	24V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current DC	2 A
Maximum Switching Voltage AC	250V
Maximum Switching Voltage DC	220V
Series	HFD3
Maximum Switching Power DC	60 W
Latching	No
Length	15mm
Depth	7.5mm
Height	9.2mm
Dimensions	14.8 x 9.2 x 7.3mm
Terminal Type	PCB Pin
Number of Poles	2
Switching Current	2A
Coil Power	200mW
Electrical Life	100000 Operations
Features	Space Saving Inside L Terminal, Low Power Consumption, Applicable To IRS, High Saleability After IRS
Coil Resistance	2.88 k Ω
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Isolation Coil To Contact	2.5kV ac
Life	1000000 (Electrical) cycles, 100000000 (Mechanical) cycles
Maximum Switching Power AC	62.5 VA
Contact Material	Silver Alloy
Minimum Operating Temperature	-40°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