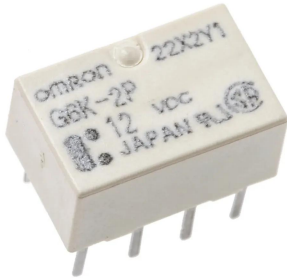




Industrial Automation Products & Solutions



Omron PCB Mount Signal Relay, 12V dc Coil, 1A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G6K-2P 12DC

Overview

Omron PCB Mount Signal Relay รุ่น G6K-2P 12DC เป็นรีเลย์ขนาด Sub-miniature สำหรับ PCB โดยมีคอล์ย 12 V dc, การกำหนดคอนแทค DPDT และความจุกระแสสวิตซ์ 1 A

รีเลย์รูปแบบปิดผนึก (fully sealed) ขนาดเล็กที่ออกแบบมาเพื่องานสัญญาณ ต้องการพลังงานคอล์ยต่ำ (ประมาณ 100 mW) และเหมาะกับการใช้งานในอุปกรณ์ขนาดเล็กที่ต้องการการป้องกันจากสิ่งแวดล้อมภายนอกตามคำอธิบาย

Features

- Fully sealed construction (โครงสร้างปิดผนึก)
- Low coil power ประมาณ 100 mW
- ขนาด Sub-miniature (Dimensions: 10 x 6.5 x 5 mm)
- Contact Configuration: DPDT, Number of Poles: 2
- Isolation Coil To Contact: 6 kV
- RoHS Compliant (ระบุใน Features)

Applications

- การสวิตซ์สัญญาณบน PCB ในอุปกรณ์ขนาดเล็ก
- การใช้งานที่ต้องการรีเลย์ปิดผนึกและประหยัดพลังงาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	12V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount



Maximum Switching Current DC	1 A
Maximum Switching Voltage AC	125V ac
Maximum Switching Voltage DC	60V dc
Maximum Switching Power DC	30 W
Series	HFD3-V
Length	10mm
Latching	No
Depth	6.5mm
Height	5mm
Dimensions	10 x 6.5 x 5mm
Terminal Type	PCB Pin
Switching Current	1A
Application	Signal
Number of Poles	2
Contact Material	Silver Alloy
Features	Low Dimension And Weight Combines To Improve Mounting Efficiency, RoHS Complaint
Operating Temperature Range	-40 - +70°C
Isolation Coil To Contact	6kV
Electrical Life	100000 Operations
Coil Resistance	1.315 kΩ
Maximum Switching Power AC	37.5 VA
Life	100000 (Electrical) cycles
Coil Power	100mW
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+70°C

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