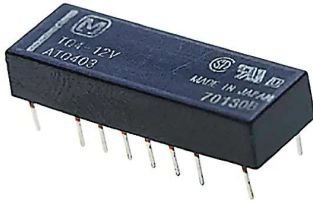




Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic PCB Mount Latching Signal Relay, 5V dc Coil, 2A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : TQ2-L-5V

Overview

รีเลย์ติดบอร์ด PCB แบบล็อกสถานะ (Latching) จาก Panasonic รุ่น TQ2-L-5V คอยล์ 5V DC โปรไฟล์แบนสูงเพียง 5 mm พร้อมวงจรแม่เหล็กประสิทธิภาพสูงตามคำอธิบาย

รุ่นนี้ออกแบบเพื่อประหยัดพื้นที่แนวตั้งบนบอร์ดและรองรับการจัดวางส่วนประกอบในพื้นที่จำกัด สเปคระบุความต้านทานคอยล์และการแยกจนวนระหว่างคอยล์และคอนแทค รวมทั้งอายุการใช้งานเชิงกลสูงมาก (100,000,000 cycles)

Features

- Coil Voltage: 5V dc
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole terminals)
- Latching: Yes
- Maximum Switching Current AC: 2 A
- Maximum Switching Current DC: 3 A
- Maximum Switching Voltage AC: 125V ac
- Maximum Switching Voltage DC: 220V dc
- Maximum Switching Power DC: 60 W
- Maximum Switching Power AC: 62.5 VA
- Dimensions: 14 x 5 x 9 mm (ตามสเปคข้อมูลมิติ)
- Coil Resistance: 250 Ω
- Coil Power: 100 mW
- Isolation Coil To Contact: 1 kV rms
- Operating Temperature Range: -40 ถึง +70°C
- Contact Material: Gold Plated
- Life (Mechanical): 100000000 cycles (ระบุในสเปค)

Applications



- การวางส่วนประกอบในพื้นที่จำกัดบนบอร์ด PCB (ตามคำอธิบาย)
- งานสวิตช์สัญญาณและสวิตช์แรงดันที่ไม่เกินขีดจำกัดที่ระบุ (AC/DC ตามสเปค)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	5V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current AC	2 A
Maximum Switching Current DC	3 A
Maximum Switching Voltage AC	125V ac
Maximum Switching Voltage DC	220V dc
Maximum Switching Power DC	60 W
Latching	Yes
Length	14mm
Depth	9mm
Height	5mm
Dimensions	14 x 5 x 9mm
Terminal Type	Through Hole
Switching Current	2A
Coil Resistance	250 Ω
Isolation Coil To Contact	1kV rms
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	Gold Plated
Operating Temperature Range	-40 - +70°C
Maximum Switching Power AC	62.5 VA
Life	100000000 (Mechanical) cycles
Coil Power	100mW



บริษัท ทีเอส โซลูชัน 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