



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic PCB Mount Latching Signal Relay, 4.5V dc Coil, 2A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : TX2-L2-4.5V-TH

Overview

รีเลย์ PCB แบบlatching ของ Panasonic (TX2-L2-4.5V-TH) เป็นรีเลย์ขนาดกะทัดรัดที่รองรับ inrush 7.5A ทนแรงกระแทก/การสั่นสะเทือนสูง และออกแบบมาสำหรับงานที่มีโหลดเริ่มต้นสูง

เป็นรีเลย์แบบ latching ที่เหมาะกับงานที่มีพัลส์เริ่มต้นหรือ inrush สูง โดยรองรับ inrush 7.5A ขณะที่กระแสสวิทช์ต่อเนื่องสำหรับ DC อยู่ที่ 2A และมีการแยกไอโซเลชันโคอ์ไปยังคอนแทคถึง 2kV rms จึงใช้ได้ในงานที่ต้องการทนต่อแรงดันช็อตระหว่างขดลวดและคอนแทค

Features

- Coil Voltage: 4.5V dc
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: PCB Mount
- Latching: Yes
- รองรับ inrush 7.5 A (Maximum Switching Current AC: 7.5 A ตามสเปคและคำอธิบาย)
- Maximum Switching Current DC: 2 A
- Maximum Switching Voltage AC: 250V ac / DC: 220V dc
- Isolation Coil To Contact: 2kV rms
- Coil Resistance: 145 Ω
- Coil Power: 140mW
- Life: 100000000 cycles
- Terminal Type: Through Hole
- Contact Material: Gold Plated
- Dimensions: 15 x 8.2 x 7.4mm

Applications

- การใช้งานที่มีการโหลดเริ่มต้นสูง (high inrush)
- สภาพแวดล้อมที่มีการสั่นสะเทือน/แรงกระแทกสูง



- งานที่ต้องการรีเลย์แบบ latching

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	4.5V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current AC	7.5 A
Maximum Switching Current DC	2 A
Maximum Switching Voltage AC	250V ac
Maximum Switching Voltage DC	220V dc
Maximum Switching Power DC	60 W
Latching	Yes
Length	15mm
Depth	7.4mm
Height	8.2mm
Dimensions	15 x 8.2 x 7.4mm
Terminal Type	Through Hole
Switching Current	2A
Isolation Coil To Contact	2kV rms
Coil Resistance	145 Ω
Maximum Switching Power AC	60 VA
Life	100000000 cycles
Coil Power	140mW
Maximum Operating Temperature	+85°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Contact Material	Gold Plated



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