



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : TXD2L5

Overview

รีเลย์แบบติดบน PCB (PCB Mount) แบบ Latching ของ Panasonic รุ่น TXD2L5 โดยมีคอยล์ 5V dc, การสวิตซ์ 2A และการแยกวงจรระหว่างคอยล์กับขั้วติดต่อ 2 kV rms.

ออกแบบมาเป็นรีเลย์สัญญาณแบบ DPDT แบบติดบน PCB ที่มีความทนทานเชิงกลสูง (100,000,000 cycles) และขั้วติดต่อชุบทอง เพิ่มความน่าเชื่อถือของการสัมผัส พร้อมการแยกวงจรสูง 2 kV rms ระหว่างคอยล์และคอนแทค ซึ่งช่วยเรื่องความปลอดภัยและความเสถียรของวงจรตามที่ระบุไว้ในสเปค

Features

- Coil Voltage: 5V dc
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole terminals)
- Maximum Switching Current DC: 2 A
- Maximum Switching Voltage DC: 220V dc
- Maximum Switching Power DC: 60 W
- Latching: Yes
- Mechanical Life: 100000000 cycles
- Isolation Coil To Contact: 2kV rms
- Coil Power: 230mW
- Coil Resistance: 166 ohm
- Contact Material: Gold Plated
- Operating Temperature Range: -40 ถึง +85°C
- Dimensions: 15 x 8.2 x 7.4mm

Applications

- Automotive (ระบุในฟิลด์ Application)
- การติดตั้งบน PCB สำหรับวงจรสัญญาณและการแยกวงจร



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	5V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current DC	2 A
Maximum Switching Voltage DC	220V dc
Maximum Switching Power DC	60 W
Length	15mm
Latching	Yes
Depth	7.4mm
Height	8.2mm
Dimensions	15 x 8.2 x 7.4mm
Terminal Type	Through Hole
Switching Current	2A
Application	Automotive
Life	100000000 (Mechanical) cycles
Coil Resistance	166 <ohm/>
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Isolation Coil To Contact	2kV rms
Maximum Operating Temperature	+85°C
Coil Power	230mW
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	Gold Plated

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com