



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic PCB Mount Power Relay, 24V dc Coil, 5A Switching Current, SPST

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : APAN3124

Overview

Panasonic PCB Mount Power Relay รุ่น APAN3124 (PA-N Series) เป็นรีเลย์สำหรับใช้งานในอุปกรณ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องมือวัด อุปกรณ์ทดสอบ โปรแกรมมابلเลอร์ และคอนโทรลเลอร์อุณหภูมิ มีคอยล์ 24V dc และรองรับการสวิตช์สูงสุด 5A แบบ SPST

รีเลย์รุ่นนี้ออกแบบเพื่อการใช้งานควบคุมและวัดผลตามที่ระบุในคำอธิบาย มีการแยกฉนวนคอยล์ต่อคอนแทคสูงถึง 3 kVrms, คอนแทคชุบทอง และมีอายุการใช้งานเชิงกลขั้นต่ำ 20,000,000 ครั้งและเชิงไฟฟ้า 50,000 ครั้งตามสเปค ซึ่งสื่อความคงทนในการใช้งานสำหรับอุปกรณ์ควบคุมและการวัด

Features

- Coil Voltage: 24V dc
- Contact Configuration: SPST
- Mounting Type: PCB Mount
- Switching Current: 5A
- Number of Poles: 1
- Terminal Type: PCB Pin
- Maximum Switching Voltage AC: 250V
- Maximum Switching Voltage DC: 110V dc
- Maximum Switching Power DC: 150 W
- Maximum Switching Power AC: 1.25 kVA
- Isolation Coil To Contact: 3 kV rms
- Contact Material: Gold Plated
- Coil Resistance: 5236Ω
- Coil Power: 110 mW
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +90°C
- Life: Mechanical min 20000000 operations, Electrical min 50000 operations
- Standards Met: cULus, IEC 61010, TUV
- Dimensions: Length 20mm, Height 12.5mm, Depth 5mm



Applications

- อุปกรณ์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์สำนักงาน (ตามคำอธิบายในข้อมูล)
- เครื่องมือวัดและอุปกรณ์ทดสอบ (ตามคำอธิบายในข้อมูล)
- โปรแกรมมาบูลเลอร์ และคอนโทรลเลอร์อุณหภูมิ (ตามคำอธิบายในข้อมูล)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	24V dc
Contact Configuration	SPST
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	5A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	PCB Pin
Maximum Switching Voltage AC	250V
Maximum Switching Voltage DC	110V dc
Length	20mm
Coil Resistance	5236Ω
Coil Power	110mW
Height	12.5mm
Isolation Coil To Contact	3kVrms
Maximum Operating Temperature	+90°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	Gold Plated
Life	Minimum of 20000000 (Mechanical) operations, Minimum of 50000 (Electrical) operations
Depth	5mm
Standards Met	cULus, IEC 61010, TUV
Maximum Switching Power DC	150 W



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Maximum Switching Power AC

1.25 kVA



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