



Industrial Automation Products & Solutions



Finder PCB Mount Power Relay, 12V ac Coil, 10A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : Finder

รหัสสินค้า : 40.31.8.012.0000

Overview

รีเลย์ PCB แบบเล็กจาก Finder รุ่น 40.31.8.012.0000 เป็นรีเลย์ SPDT ขนาดกะทัดรัด (8mm) คอยล์ 12V ac สำหรับติดตั้งบนบอร์ดผ่านเทอร์มินอลแบบ Through Hole

รีเลย์รุ่นนี้เน้นความกะทัดรัดและการแยกฉนวนสูงระหว่างคอยล์และคอนแทค (6kV) พร้อมมาตรฐาน Flux proof RT II ซึ่งระบุว่ามีควมน่าเชื่อถือในการบัดกรีและการผลิตบน PCB สามารถสวิตช์โหลดได้ถึง 10A และรองรับแรงดันสวิตช์ AC สูงสุด 400V ตามสเปค

Features

- Coil Voltage: 12V ac
- Contact Configuration: SPDT (1 pole)
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole terminals)
- Switching Current: 10A
- Isolation Coil To Contact: 6kV
- Flux proof: RT II
- Maximum Switching Voltage AC: 400V ac
- Maximum Switching Power AC: 2.5 kVA
- Coil Resistance: 80 Ω
- Coil Power: 1.2W
- Life: ระบุเป็นรอบการใช้งานตามข้อมูล (Mechanical/Electrical/ DC Mechanical)
- ขนาด (L x H x D): 29mm x 25mm x 12.4mm
- Operating Temperature: -40°C ถึง +85°C
- Contact Material: Silver Alloy
- Series: 40 Series

Applications

- การสวิตช์โหลดบน PCB ในวงจรควบคุมและพาวเวอร์



- แอปพลิเคชันที่ต้องการการการแยกถนนสูงระหว่างคอยล์และคอนแทค
- การใช้งานที่ต้องการรีเลย์แบบ Through Hole สำหรับการบัดกรี

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	12V ac
Contact Configuration	SPDT
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	10A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	Through Hole
Maximum Switching Voltage AC	400V ac
Length	29mm
Coil Resistance	80 Ω
Coil Power	1.2W
Life	10000000 (AC Mechanical) cycles, 200000 (Electrical) cycles, 20000000 (DC Mechanical) cycles
Contact Material	Silver Alloy
Height	25mm
Depth	12.4mm
Isolation Coil To Contact	6kV
Maximum Operating Temperature	+85°C
Series	40 Series
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Switching Power AC	2.5 kVA
Application	PCB

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