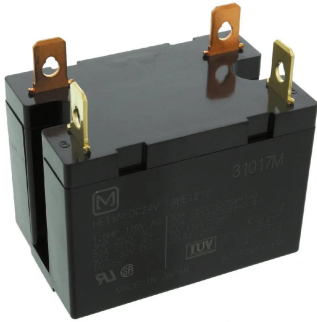




Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic PCB Mount Power Relay, 24V dc Coil, 30A Switching Current, SPST

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : HE1AN-DC24V

Overview

รีเลย์สำหรับติดตั้งบน PCB ชนิดกำลังสูง (HE1AN-DC24V) ให้ความจุการสวิตช์สูงและอายุการใช้งานยาวนาน พร้อมความต้านทานต่อแรงดันช็อก เหมาะกับวงจรกำลังบนบอร์ด

อุปกรณ์ออกแบบมาสำหรับการสวิตช์กำลังบนบอร์ดด้วยค่าแรงดันคอยล์ 24V DC และกระแสสวิตช์สูงสุด 30A มีฉนวนแรงดันคอยล์ต่อหัวติดต่อด้านสูงถึง 5kVrms และวัสดุติดต่อกับ Silver Alloy ซึ่งสอดคล้องกับการใช้งานที่ต้องการความทนทานต่อสปาร์คและแรงดันชั่วขณะ โดยมีอายุการใช้งานเชิงไฟฟ้าและเชิงกลที่ระบุไว้ชัดเจน

Features

- Coil Voltage: 24V dc
- Contact Configuration: SPST (1 pole)
- Mounting Type: PCB Mount
- Switching Current: 30A
- Contact Material: Silver Alloy
- Isolation Coil To Contact: 5kVrms
- Maximum Switching Voltage AC: 277V ac
- Maximum Switching Voltage DC: 30V dc
- Maximum Switching Power AC: 8.31 kVA
- Life: 100000 (Electrical) cycles, 10000000 (AC Mechanical) cycles, 20000000 (DC Mechanical) cycles
- Coil Resistance: 300 Ω
- Coil Power: 1.92W
- Terminal Type: Through Hole
- Dimensions (LxDxH): 50mm x 33mm x 35mm
- Operating Temperature Range: -50°C ถึง +55°C
- Latching: No
- Number of Poles: 1



Applications

- Power
- วงจรกำลังบนบอร์ด
- งานที่ต้องการสวิตซึ่งกำลังและความทนทานต่อสภาวะแรงดันกระชาก

Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|-------------------------------|--|
| Coil Voltage | 24V dc |
| Contact Configuration | SPST |
| Mounting Type | PCB Mount |
| Switching Current | 30A |
| Number of Poles | 1 |
| Latching | No |
| Terminal Type | Through Hole |
| Maximum Switching Voltage AC | 277V ac |
| Maximum Switching Voltage DC | 30V dc |
| Length | 50mm |
| Coil Resistance | 300 Ω |
| Coil Power | 1.92W |
| Height | 35mm |
| Contact Material | Silver Alloy |
| Life | 100000 (Electrical) cycles, 10000000 (AC Mechanical) cycles, 20000000 (DC Mechanical) cycles |
| Minimum Operating Temperature | -50°C |
| Depth | 33mm |
| Isolation Coil To Contact | 5kVrms |
| Maximum Operating Temperature | +55°C |
| Maximum Switching Power AC | 8.31 kVA |
| Application | Power |



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