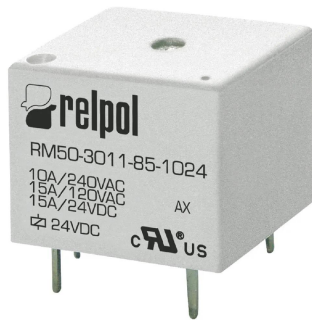




Industrial Automation Products & Solutions



Relpol PCB Mount Power Relay, 3V dc Coil, 15A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : Relpol

รหัสสินค้า : RM50-3011-85-1003

Overview

Relpol RM50 ซีรีส์รีเลย์ขนาดเล็กสำหรับติดตั้งบน PCB เหมาะกับงานทั่วไปในอุปกรณ์ยานยนต์ เครื่องจักร และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ให้การสวิตช์แบบ SPDT รองรับกระแสสูงสุด 15A

รีเลย์รุ่นนี้ออกแบบสำหรับการติดตั้งบนบอร์ดและงานทั่วไปที่ต้องการความทนทานและการสวิตช์กระแสค่อนข้างสูงในขนาดกะทัดรัด คุณสมบัติเด่นคือคอยล์ 3V DC, การแยกวงจรคอยล์ต่อคอนแทค 1kV AC และอายุการใช้งานเชิงกลสูง (>10,000,000 รอบ) เหมาะสำหรับการใช้งานสลับโหลดในระบบที่ต้องการเชื่อมต่อแบบ PCB

Features

- Coil Voltage: 3V dc
- Contact Configuration: SPDT
- Mounting Type: PCB Mount
- Switching Current: 15A
- Terminal Type: PCB Pin
- Maximum Switching Voltage AC: 240/277V AC
- Maximum Switching Voltage DC: 48V DC
- Coil Resistance: 25Ω
- Coil Power: 360mW
- Mechanical Life: >10,000,000 cycles
- Electrical Life: >50,000 cycles
- Operating Temperature Range: -30°C ถึง +55°C
- Isolation Coil to Contact: 1kV AC
- Contact Material: Silver Alloy
- Standards Met: cULus
- Maximum Switching Power AC: 3 kVA
- Maximum Switching Power DC: 0.75 W

Applications



- Automobile (ระบุในคำอธิบาย)
- Machine and electronic equipment (ระบุในคำอธิบาย)
- Household Equipment (ระบุในสเปค)
- Office Machines, Control Device, Alarm System, Industrial Control, Industrial Controllers (ระบุในสเปค)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	3V dc
Contact Configuration	SPDT
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	15A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	PCB Pin
Maximum Switching Voltage AC	240/277V ac
Maximum Switching Voltage DC	48V dc
Length	19mm
Coil Resistance	25 Ω
Coil Power	360mW
Height	15.5mm
Life	>10000000 (Mechanical Life) cycles, >50000 (Electrical) cycles
Minimum Operating Temperature	-30°C
Maximum Operating Temperature	+55°C
Isolation Coil To Contact	1kV ac
Depth	15.4mm
Contact Material	Silver Alloy
Standards Met	cULus
Maximum Switching Power AC	3 kVA
Maximum Switching Power DC	0.75 W



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Application

Household Equipment, Office Machines, Control Device, Alarm System, In Industrial Control, Industrial Controllers



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