



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity PCB Mount Power Relay, 48V dc Coil, 16A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 2-1415899-4

Overview

รีเลย์กำลังแบบติด PCB รุ่น RZ จาก TE Connectivity คอยล์ 48V dc (400mW) คอนแทก SPDT รองรับกระแสสวิตช์ 16A มีฉนวนเสริม 5kVrms / 10mm เป็นแบบ flux tight ใช้วัสดุคอนแทก silver nickel เหมาะกับงานที่ต้องการความทนทานต่อฟลักซ์การบัดกรีและการลัดวงจร

เป็นรีเลย์ PCB-mount ขนาดกะทัดรัดที่ออกแบบมาสำหรับการสวิตช์โหลดระดับกลาง (16A) โดยให้ความสำคัญกับการแยกวงจรด้วยฉนวนเสริม 5kVrms และความทนทานในการบัดกรี (flux tight) เหมาะกับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและระบบควบคุมที่ต้องการมาตรฐานความปลอดภัย

Features

- Coil Voltage: 48V dc
- Coil Power: 400mW
- Contact Configuration: SPDT (1 pole)
- Switching Current: 16A
- Flux tight construction
- Contact Material: Silver Alloy / Silver Nickel
- Reinforced insulation: 5kVrms / 10mm
- Mechanical life: >10,000,000 operations
- Mounting Type: PCB Mount
- Dimensions (L×H×D): 29mm × 15.7mm × 12.7mm
- Coil Resistance: 5730 Ω
- Operating temperature range: -40°C to +85°C
- Standards: CQC 12002066685, IEC 60335-1, UL E214025, VDE Cert. No. 40023970

Applications

- Boiler Control
- Garage Door Control



- Household Appliances
- POS Automation
- Timers

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	48V dc
Contact Configuration	SPDT
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	16A
Number of Poles	1
Latching	No
Maximum Switching Voltage AC	400V
Length	29mm
Coil Resistance	5730Ω@
Coil Power	400mW
Height	15.7mm
Series	RZ
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	Silver Alloy
Isolation Coil To Contact	5kVrms
Maximum Operating Temperature	+85°C
Standards Met	CQC 12002066685, IEC 60335-1, UL E214025, VDE Cert. No. 40023970
Life	>10000000 (Mechanical) operations
Depth	12.7mm
Application	Boiler Control, Garage Door Control, Household Appliances, POS Automation, Timers

Need a quotation or technical support?



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

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com