



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity PCB Mount Signal Relay, 12V dc Coil, 2A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : V23079G2003B301

Overview

TE Connectivity V23079 series รีเลย์สัญญาณแบบ PCB Mount (vertical mount) ชนิด DPDT พร้อมคอยล์ 12V dc ให้กระแสสวิตช์สูงสุด 2A ในแพ็คเกจขนาดเล็ก (14.5 x 10.4 x 7.2mm) พร้อมคอนแทกเคลือบทองและคุณสมบัติ immersion cleanable

รุ่นนี้ออกแบบเป็น slimline DIP สำหรับการติดตั้งแนวตั้งบน PCB เหมาะกับบอร์ดที่ต้องการความหนาแน่นสูงและการทำความสะอาดภายหลังการประกอบ (immersion cleanable) มีการแยกแรงดันฉนวนคอยล์ต่อคอนแทกที่ 1.8 kV rms ซึ่งเหมาะกับการใช้งานที่ต้องการฉนวนกันระหว่างคอยล์และวงจรสัญญาณ

Features

- Coil Voltage: 12V dc
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: PCB Mount (vertical)
- Maximum Switching Current DC: 2 A
- Bifurcated Contacts
- Immersion cleanable
- Contact Material: Gold Plated
- Coil Power: 140mW
- Isolation Coil To Contact: 1.8kV rms
- Operating Temperature Range: -40 - +85°C
- Maximum Switching Power AC: 62.5 VA
- Latching: No

Applications

- Signal switching (ตามสเปค Application: Signal)
- การออกแบบบอร์ดที่ต้องการความหนาแน่นสูง (ตามคำอธิบาย slimline)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	12V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current DC	2 A
Maximum Switching Voltage AC	250V ac
Maximum Switching Voltage DC	220V dc
Series	IM
Maximum Switching Power DC	60 W
Length	14.5mm
Latching	No
Depth	7.2mm
Height	10.4mm
Dimensions	14.5 x 10.4 x 7.2mm
Terminal Type	Through Hole
Application	Signal
Number of Poles	2
Switching Current	2A
Contact Material	Gold Plated
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Features	Bifurcated Contacts, Immersion cleanable
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Isolation Coil To Contact	1.8kV rms
Coil Power	140mW
Maximum Switching Power AC	62.5 VA
Coil Resistance	1.029 k Ω



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