



Industrial Automation Products & Solutions

Omron PCB Mount Power Relay, 5V dc Coil, 16A Switching Current, SPST

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G2RL-1A4-E DC5

Overview

รีเลย์ Omron รุ่น G2RL-1A4-E DC5 เป็น PCB mount power relay คอยล์ 5V dc ติดต่อแบบ SPST กระแสสวิตซ์ 16A

ออกแบบเป็นทรงเตี้ยสูงสุด 15.7 mm พร้อม creepage/clearance 10 mm และความต้านทานการติดตามไฟฟ้า (CTI) >250 ทำให้เหมาะกับอุปกรณ์ที่ต้องปฏิบัติตามมาตรฐาน EN60335-1 และต้องการการแยกวงจรที่ดี

Features

- Coil Voltage: 5V dc
- Contact Configuration: SPST
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole)
- Switching Current: 16A
- Height (max.): 15.7mm (low profile)
- Creepage/clearance: 10mm
- Tracking resistance: CTI>250
- Contact Material: Silver
- Terminal Type: Through Hole
- Length: 29mm; Depth: 12.7mm
- Coil Resistance: 62.5 \hat{I} ©
- Operating temperature range: -40°C ถึง +85°C
- Maximum Switching Power AC: 4 kVA
- Application field ระบุว่า: Power

Applications

- งานด้านพลังงาน/Power ที่ต้องการรีเลย์ PCB mount
- อุปกรณ์ที่ต้องเป็นไปตาม EN60335-1 (ระบุในคำอธิบาย)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	5V dc
Contact Configuration	SPST
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	16A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	Through Hole
Length	29mm
Coil Resistance	62.5 $\hat{I}\odot$
Height	15.7mm
Contact Material	Silver
Depth	12.7mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Series	G2RL
Maximum Operating Temperature	+85°C
Maximum Switching Power AC	4 kVA
Application	Power



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