



Industrial Automation Products & Solutions



Omron G3VM Series Solid State Relay, 1.7 A Load, Surface Mount, 60 V Load

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G3VM-61GR2

Overview

Omron รุ่น G3VM-61GR2 จากซีรีส์ G3VM รีเลย์โซลิดสเตทแบบ MOSFET ในแพ็คเกจ SOP 4 pin สำหรับการติดตั้งบนพื้นผิว (Surface Mount) รองรับโหลดสูงสุด 1.7 A และแรงดันโหลดสูงสุด 60 V

G3VM เป็น MOSFET relay ขนาดกะทัดรัดในแพ็คเกจ SOP ที่ให้ความต้านทาน ON ต่ำและความสามารถในการสวิตช์ที่สูง เหมาะสำหรับงานอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการสวิตช์ที่เร็วและความทนทาน โดยมี capacitance ค่าต่ำ 0.8 pF ตามสเปก

Features

- Maximum Load Current: 1.7 A
- Mounting Type: Surface Mount
- Maximum Load Voltage: 60 V
- Minimum Load Voltage: 1 V
- Contact Configuration: SPST
- Output Device: MOSFET
- Series: G3VM
- Capacitance: 0.8pF
- Operating Temperature Range: -40 - +85°C
- Standards Met: UL
- Dimensions: 4.4 x 3.9 x 2.1mm
- Length: 9.7mm
- Depth: 3.9mm
- Height: 3.7mm
- Model: G3VM-61GR2
- Brand: Omron

Applications

- งานอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการสวิตช์ที่รวดเร็วและความทนทานตามคำอธิบาย



- การติดตั้งบน PCB แบบ Surface Mount ตามสเปก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	1.7 A
Mounting Type	Surface Mount
Maximum Load Voltage	60 V
Minimum Load Voltage	1 V
Range	G3VM
Contact Configuration	SPST
Output Device	MOSFET
Series	G3VM
Load Voltage Range	60V
Dimensions	4.4 x 3.9 x 2.1mm
Standards Met	UL
Depth	3.9mm
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Length	9.7mm
Maximum Operating Temperature	+85°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Capacitance	0.8pF
Height	3.7mm



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