



## Industrial Automation Products & Solutions



# Omron PCB Mount Power Relay, 5V dc Coil, 8A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G5LE-1 DC5

## Overview

Omron รุ่น G5LE-1 DC5 รีเลย์ PCB Mount รูปแบบ Subminiature 'sugar cube' ขดลวด 5V dc การจัดขั้ว SPDT สวิตซ์กระแส 8A เหมาะสำหรับวงจรควบคุม

รูปแบบ sugar cube ขนาดเล็กช่วยให้ติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัดบนแผงควบคุม และให้ความสามารถสวิตซ์กระแสสูงตามสเปค (8A) ซึ่งเหมาะกับการใช้งานวงจรควบคุมที่ต้องการความหนาแน่นของฟังก์ชัน

## Features

- Coil Voltage: 5V dc
- Contact Configuration: SPDT
- Mounting Type: PCB Mount
- Switching Current: 8A
- Number of Poles: 1
- Latching: No
- Terminal Type: PCB Pin
- Maximum Switching Voltage AC: 250V ac
- Maximum Switching Voltage DC: 125V dc
- Coil Resistance: 63Ω
- Coil Power: 400mW
- Isolation Coil To Contact: 2kV ac
- Life: 100000 Operations
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +85°C
- Series: G5LE
- Contact Material: Silver Alloy
- ขนาด: Length 22.5mm, Height 19mm, Depth 16.5mm

## Applications



- วงจรควบคุมบน PCB (ตามคำอธิบายและ Mounting Type)
- การใช้งานที่ต้องการรีเลย์ขนาดเล็กแต่สวิตช์กระแสสูง

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	5V dc
Contact Configuration	SPDT
Mounting Type	PCB Mount
Switching Current	8A
Number of Poles	1
Latching	No
Terminal Type	PCB Pin
Maximum Switching Voltage AC	250V ac
Maximum Switching Voltage DC	125V dc
Length	22.5mm
Coil Resistance	63Ω
Coil Power	400mW
Height	19mm
Life	100000 Operations
Depth	16.5mm
Isolation Coil To Contact	2kV ac
Maximum Operating Temperature	+85°C
Series	G5LE
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	Silver Alloy

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สวิตช์สินค้า

**Tel. : 02-066-1996**



## 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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com