



## Industrial Automation Products & Solutions



# RS PRO PCB Mount Signal Relay, 5 V cc Coil, 2A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 476-757

## Overview

RS PRO PCB Mount Signal Relay รุ่น 476-757 เป็นรีเลย์สัญญาณแบบ PCB mount ขนาดเล็ก (SPDT / 1 Form C) ระบุ Coil Voltage 5 V DC และความสามารถในการสลับกระแสสูงสุด 2 A

ข้อมูลระบุค่าความไวของคอยล์และค่าการสลับที่ชัดเจน พร้อมรายละเอียดอายุการใช้งานและการแยกสัญญาณระหว่างคอยล์กับคอนแทก จึงเหมาะสำหรับการสวิตช์สัญญาณบนบอร์ดที่ต้องการรีเลย์ขนาดเล็กและการแยกวงจร

## Features

- Coil Voltage: 5 V cc
- Contact Configuration: SPDT (1 Form C)
- Mounting Type: PCB Mount
- Maximum Switching Current AC/DC: 2 A
- Maximum Switching Voltage AC: 125V
- Maximum Switching Voltage DC: 60V
- Maximum Switching Power DC: 30 W
- Isolation Coil To Contact: 1.5 kV rms
- Electrical Life: 10<sup>5</sup> Operations (ข้อมูลระบุ)
- Mechanical Life: 10,000,000 cycles (ข้อมูลระบุ)
- Contact Material: AgNi + Au
- Dimensions: 12.5 x 10 x 7.5 mm
- Coil Resistance: 167 Ω
- Operating Temperature Range: -30 - +70°C
- Standards Met: CQC 02001001948, RoHS Compliant, UL E133481
- คุณสมบัติพิเศษที่ระบุ: High Sensitive, 1 Form C Configuration, Wash Tight Type Available

## Applications



- การสวิตซึ่งสัญญาณบน PCB
- วงจรที่ต้องการรีเลย์ขนาดเล็กและการแยกสัญญาณระหว่างคอยล์และคอนแทก

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	5 V cc
Contact Configuration	SPDT
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Switching Current AC	2 A
Maximum Switching Current DC	2 A
Maximum Switching Voltage AC	125V
Maximum Switching Voltage DC	60V
Maximum Switching Power DC	30 W
Length	12.5mm
Latching	No
Depth	7.5mm
Height	10mm
Dimensions	12.5 x 10 x 7.5mm
Terminal Type	PCB Pin
Application	Signal
Number of Poles	1
Switching Current	2A
Electrical Life	10 <sup>5</sup> Operations
Isolation Coil To Contact	1.5kV rms
Coil Power	230mW
Life	10000000 (Mechanical) cycles, 90000 (Electrical) cycles
Contact Material	AgNi + Au
Standards Met	CQC 02001001948, RoHS Compliant, UL E133481
Relay Switching Classification	Subminiature Signal Relay



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Maximum Switching Power AC	62.5 VA
Coil Resistance	167 $\hat{I}\text{C}$
Operating Temperature Range	-30 - +70°C
Features	High Sensitive, 1 Form C Configuration, Wash Tight Type Available
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-30°C



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