



## Industrial Automation Products & Solutions



### Siemens 3RP25 Series DIN Rail Mount Timer Relay, 12 → 240V ac/dc, 2-Contact, 0.05 s → 100h, 1-Function,

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 3RP2525-2BW30

## Overview

Siemens SIRIUS 3RP25 รุ่น 3RP2525-2BW30 เป็นรีเลย์เวลาแบบติดตั้ง DIN รองรับแรงดันจ่าย 12 → 240V ac/dc ให้ฟังก์ชันหน่วงเวลาแบบ ON Delay ช่วงเวลาดังค่า 0.05 วินาที ถึง 100 ชั่วโมง และมีหน้าสัมผัส 2 จุดแบบ DPDT

ออกแบบสำหรับวงจรควบคุม การสตาร์ท และวงจรป้องกันที่ต้องการการหน่วงเวลาและการสวิตช์ซึ่งตามช่วงเวลา เพื่อเพิ่มความแม่นยำและความน่าเชื่อถือของการสวิตช์ซึ่งตามการตั้งเวลา

## Features

- Supply Voltage: 12 - 240V ac/dc
- Mounting Type: DIN Rail
- Mode of Operation: ON Delay
- Time Range: 0.05 s - 100 h
- Number of Contacts: 2
- Contact Configuration / Switch Configuration: DPDT
- Number of Timer Functions: Single
- Maximum Current: 3A
- Maximum Voltage: 240V ac/dc
- Terminal Type: Cage Clamp
- Width: 22.5mm



- Depth: 100mm
- Length: 90mm
- Minimum Voltage: 12V ac/dc
- Maximum Operating Temperature: +60°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Time Delay (specified): 250ms
- Time Increment: Hours, Seconds
- Contact Material: AgSnO<sub>2</sub>
- Series: 3RP25

## Applications

- วงจรควบคุม (control circuits)
- วงจรสตาร์ท (start circuits)
- วงจรป้องกัน (protective circuits)
- การสวิตช์ที่เกี่ยวข้องกับการหน่วงเวลา

## Specifications

| คุณลักษณะ                 | รายละเอียด      |
|---------------------------|-----------------|
| Supply Voltage            | 12 - 240V ac/dc |
| Mounting Type             | DIN Rail        |
| Mode of Operation         | ON Delay        |
| Time Range                | 0.05 s - 100h   |
| Number of Contacts        | 2               |
| Number of Timer Functions | Single          |
| Contact Configuration     | DPDT            |
| Time Increment            | Hours, Seconds  |
| Maximum Current           | 3A              |
| Maximum Voltage           | 240V ac/dc      |
| Switch Configuration      | DPDT            |
| Terminal Type             | Cage Clamp      |
| Width                     | 22.5mm          |
| Minimum Voltage           | 12V ac/dc       |
| Depth                     | 100mm           |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Series                        | 3RP25  |
| Length                        | 90mm   |
| Maximum Operating Temperature | +60°C  |
| Time Delay                    | 250ms  |
| Minimum Operating Temperature | -25°C  |
| Contact Material              | AgSnO2 |



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