



## Industrial Automation Products & Solutions



### Siemens SIRIUS 3RU2 Thermal Overload Relay 1NO + 1NC, 50 A F.L.C, 50 A Contact Rating, 3P, SIRIUS

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 3RU2136-4HB0

## Overview

Siemens 3RU2136-4HB0 เป็นโอเวอร์โหลดรีเลย์แบบ Thermal Overload Relay ในซีรีส์ SIRIUS 3RU2 ออกแบบมาเพื่อป้องกันมอเตอร์จากภาวะกระแสเกิน ช่วยลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับมอเตอร์และอุปกรณ์ในระบบไฟฟ้าอุตสาหกรรม สามารถติดตั้งร่วมกับคอนแทคเตอร์ได้โดยตรง เหมาะสำหรับงานควบคุมมอเตอร์ในระบบอัตโนมัติและเครื่องจักรอุตสาหกรรม

## Features

- โอเวอร์โหลดรีเลย์แบบ Thermal Overload Relay ซีรีส์ SIRIUS 3RU2
- รองรับกระแส Full Load Current (FLC) 50 A
- หน้าสัมผัสเสริม 1NO + 1NC
- รองรับการจัดตั้งแบบ Direct Contactor
- รองรับการจัดตั้งทั้งแบบ Manual และ Automatic
- มีปุ่ม STOP และฟังก์ชันทดสอบการทำงาน
- รองรับการต่อสายแบบ Screw Connection
- โครงสร้าง 3 Pole สำหรับระบบมอเตอร์ 3 เฟส
- แรงดันขั้วต่อสูงสุด 690 VAC
- รองรับอุณหภูมิการทำงาน  $-40^{\circ}\text{C}$  ถึง  $+70^{\circ}\text{C}$

## Applications

- ระบบควบคุมมอเตอร์ในโรงงานอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรการผลิตอัตโนมัติ
- ระบบสายพานลำเลียง
- ระบบปั๊มน้ำอุตสาหกรรม
- ระบบพัดลมและโบลเวอร์
- ระบบ HVAC
- ตู้ควบคุมไฟฟ้าและตู้คอนโทรล



- ระบบขับเคลื่อนเครื่องจักรที่ใช้มอเตอร์ 3 เฟส

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
FLC Motor Rating	50 A
Contact Current Rating	50 A
Range	SIRIUS
Pole Configuration	3P
Series	SIRIUS 3RU2
Mounting Style	Direct Contactor
Normal State Configuration	1NO + 1NC
Reset Method	Automatic, Manual
Terminal Type	Screw
Number Of Auxiliary Contacts	2
Width	76.5mm
Length	55mm
Depth	104.2mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Operating Temperature Range	-40 - +70 °C
Contact Voltage Rating	690 V ac



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