



Industrial Automation Products & Solutions



Siemens SIRIUS 3RU2 Thermal Overload Relay, 0.5 A F.L.C, 500 mA Contact Rating, 0.12 kW, 0.18 kW, 0.25 kW, 400 V, 500

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 3RU2116-0FB1

Overview

Siemens 3RU2116-0FB1 เป็นโอเวอร์โหลดรีเลย์แบบความร้อน (Thermal Overload Relay) ในตระกูล SIRIUS 3RU2 สำหรับป้องกันมอเตอร์ไฟฟ้าจากกระแสเกินและการสูญเสียเฟส ออกแบบสำหรับการติดตั้งแบบ Stand-alone ขนาด S00 พร้อมหน้าสัมผัสเสริม 1NO + 1NC และรองรับการรีเซ็ตทั้งแบบ Manual และ Automatic เหมาะสำหรับระบบควบคุมมอเตอร์ในงานอุตสาหกรรมทั่วไป

Features

- โอเวอร์โหลดรีเลย์แบบ Thermal สำหรับป้องกันมอเตอร์
- ช่วงปรับตั้งกระแส 0.35–0.50 A
- Trip Class 10 สำหรับมอเตอร์ทั่วไป
- รองรับการป้องกันการสูญเสียเฟส (Phase Failure Protection)
- หน้าสัมผัสเสริม 1 NO + 1 NC ในตัว
- รองรับการรีเซ็ตแบบ Manual และ Automatic
- มีฟังก์ชัน Test และตัวแสดงสถานะการทำงาน
- ขั้วต่อแบบ Screw Terminal สำหรับวงจรหลักและวงจรช่วย
- รองรับแรงดันใช้งานสูงสุด 690 V AC
- ออกแบบตามมาตรฐาน Siemens SIRIUS 3RU2

Applications

- ควบคุมมอเตอร์อุตสาหกรรม
- ระบบสายพานลำเลียง
- เครื่องจักรอัตโนมัติ
- ปั๊มน้ำอุตสาหกรรม
- พัดลมและโบลเวอร์
- ระบบ HVAC



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- เครื่องจักรขนาดเล็กที่ใช้มอเตอร์กระแสต่ำ
- ระบบควบคุมในโรงงานผลิต

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
FLC Motor Rating	0.5 A
Contact Current Rating	500 mA
Range	SIRIUS
Series	SIRIUS 3RU2
Power Rating	0.12 kW, 0.18 kW, 0.25 kW
Control Voltage	400 V, 500 V, 690 V



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