



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact RIF-1-RSC-LDP-24DC/2X21 Series Interface Relay, DIN Rail Mount, 24V dc Coil, DPDT, 2-Pole

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 2903350

Overview

Interface relay จาก Phoenix Contact รุ่น RIF-1-RSC-LDP-24DC/2X21 ออกแบบสำหรับการถ่ายโอนสัญญาณอย่างมั่นคงและปลอดภัย ใช้การยึดติดแบบ DIN Rail โดยมีคอยล์ที่ทำงานที่ 24V dc และการเชื่อมต่อแบบ DPDT (2-pole)

อุปกรณ์นี้รวมสเปคที่รองรับงานระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อสัญญาณระหว่างส่วนต่างๆ ของระบบ ได้แก่ คอยล์ 24V dc, การติดตั้งบน DIN Rail, ขั้วสกรู และการแยกวงจรอย่างปลอดภัย (Safe Isolation) พร้อมระดับความทนทานเชิงกลสูง (3 x 10⁷ รอบ) และช่วงอุณหภูมิการใช้งานกว้าง -40 ถึง +70°C

Features

- คอยล์ 24V dc
- การกำหนดขั้ว: DPDT (2-pole)
- การติดตั้งแบบ DIN Rail
- ขั้วเชื่อมต่อแบบสกรู
- วัสดุหน้าสัมผัส: Silver Alloy
- แรงดันสวิทช์สูงสุด 250V ac/dc
- กระแสชดลวด (Input Current): 18mA
- ช่วงแรงดันขาเข้า: 19.2 - 36V
- มิติ: 16 x 75 x 89 mm
- เวลาเปิด (Turn On): 8 ms, เวลาปิด (Turn Off): 10 ms
- อายุการใช้งานเชิงกล: 3 x 10⁷ รอบ
- ระดับการป้องกัน/คุณสมบัติพิเศษ: IP20 Relay Base, Safe Isolation
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: DIN EN 50178, UL 94
- ประเภทรีเลย์: Solid State Relay (ตามสเปค)
- เป็นโมดูลรีเลย์ที่ประกอบมาแล้ว (Pre-Assembled Relay Module)

Applications



- ถ่ายโอนสัญญาณระหว่างส่วนต่างๆ ของระบบ
- งานระบบอัตโนมัติ
- การติดตั้งบนราง DIN ภายในตู้คอนโทรล

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	24V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	DIN Rail
Number of Poles	2
Minimum Input Voltage	24V dc
Maximum Input Voltage	24V dc
Load Voltage Rating	24V
Switching Voltage	250V ac/dc
Terminal Type	Screw
Depth	75mm
Height	89mm
Length	16mm
Series	RIF-1-RSC-LDP-24DC/2X21
Contact Material	Silver Alloy
Input Current	18mA
Operating Temperature Range	-40 - +70°C
Turn On Time	8ms
Dimensions	16 x 75 x 89mm
Life	3 x 10 ⁷ (Mechanical) cycles
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Turn Off Time	10ms
Relay Switching Classification	Pre-Assembled Relay Module



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Standards Met	DIN EN 50178, UL 94
Relay Type	Solid State Relay
Special Features	IP20 Relay Base, Safe Isolation
Accessory Type	Relay Module
Input Voltage Range	19.2 - 36V



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