



Industrial Automation Products & Solutions



Schneider Electric Harmony Relay Series Solid State Relay, 12 A Load, DIN Rail Mount, 600 V ac Load, 265 V ac Control

ผู้ผลิต : Schneider Electric

รหัสสินค้า : SSM1A312P7R

Overview

Schneider Electric Harmony Solid State Relay รุ่น SSM1A312P7R เป็นรีเลย์ช่องเดียวติดตั้งบน DIN Rail รองรับกระแสโหลดสูงสุด 12 A และแรงดันโหลดสูงสุด 600 V ac ควบคุมด้วยแรงดัน 200 - 265 V ac

รีเลย์ขนาดกะทัดรัดสำหรับการอินเทอร์เฟซและสวิตช์โหลดในพื้นที่จำกัด โดดเด่นด้วยการจัดการความร้อนแบบมีฮีทซิงก์ในตัว เหมาะกับการติดตั้งในราง DIN และระบบที่ต้องการอุปกรณ์อินเทอร์เฟซขนาดเล็กและเชื่อถือได้ แต่ต้องสังเกตช่วงแรงดันควบคุมที่ค่อนข้างสูง

Features

- Maximum Load Current: 12 A
- Mounting Type: DIN Rail
- Maximum Load Voltage: 600 V ac
- Control Voltage Range: 200 - 265 V ac
- Switching Type: Zero Cross
- Minimum Load Current: 0.00015 A
- Number of Poles: 1
- Contact Configuration: SPST
- Terminal Type: Screw
- Output Device: SCR
- Integrated Heat Sinks for Effective Thermal Management
- Dimensions: 18.29 x 83.69 x 87.66mm
- Operating Temperature Range: -30 - +80°C



- Off State Leakage Current: 0.2 mA
- Series: Harmony Relay

Applications

- การอินเทอร์เฟซควบคุมและสวิตช์โหลดในพื้นที่จำกัดที่ติดตั้งบน DIN Rail (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	12 A
Mounting Type	DIN Rail
Maximum Load Voltage	600 V ac
Minimum Load Voltage	48 V ac
Maximum Control Voltage	265 V ac
Minimum Control Voltage	200 V ac
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	200 - 265 V ac
Minimum Load Current	0.00015 A
Number of Poles	1
Contact Configuration	SPST
Terminal Type	Screw
Output Device	SCR
Relay Type	Single Channel Relay
Series	Harmony Relay
Maximum Turn On Time	1/2 cycle
Load Voltage Range	48 - 600V ac
Better World Product	Yes
Dimensions	18.29 x 83.69 x 87.66mm
Better World Verification	Green Premium
Off State Leakage Current	0.2 mA



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Height	87.7mm
Capacitance	10pF
Standards Met	CE, CSA, UL
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Special Features	Integrated Heat Sinks for Effective Thermal Management & Space Savings
Length	18.3mm
Depth	83.7mm



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