



Industrial Automation Products & Solutions



Celduc SIL4-SIM4 Series Solid State Relay, 22 A Load, DIN Rail Mount, 450 V ac Load, 10 V dc Control

ผู้ผลิต : Celduc

รหัสสินค้า : SIL465000

Overview

Solid state relay สำหรับการควบคุมกำลังของโหลดแบบความต้านทานผ่านการควบคุมมุมเฟส (phase angle control) ติดตั้ง varistor ในตัวเพื่อป้องกันแรงดันเกิน เหมาะสำหรับการควบคุมความร้อนและโหลดความต้านทานที่ต้องการการปรับกำลังแบบละเอียดและป้องกันแรงดันฉับพลัน

อุปกรณ์นี้เป็น SSR แบบอนาล็อกสำหรับควบคุมกำลังแบบละเอียดของโหลดแบบความต้านทาน โดยมีคุณสมบัติป้องกันแรงดันเกินและการแสดงสถานะอินพุตตามที่ระบุในสเปค

Features

- Maximum Load Current 22 A
- Mounting Type: DIN Rail
- Maximum Load Voltage 450 V ac
- Load Voltage Range 160 - 450 V ac
- Control Voltage Range 0 - 10 V dc (Analogue Control)
- Output Device: Thyristor
- Number of Poles: 1
- Terminal Type: Plug In
- Built-in varistor (ป้องกันแรงดันเกิน) - ระบุในคำอธิบาย
- Green LED Visualization on The Input
- Relay without Trimmer
- Off State Leakage Current: 5 mA
- Minimum Load Current: 100 mA



- Maximum Turn On Time: 15 ms
- Dimensions: 25.5 x 116 x 80 mm
- Operating Temperature Range: -20 - +70°C
- Standards Met: CE
- Series: SIL4-SIM4

Applications

- การควบคุมความร้อนและโหลดความต้านทานที่ต้องการการปรับกำลังแบบละเอียด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	22 A
Mounting Type	DIN Rail
Maximum Load Voltage	450 V ac
Minimum Load Voltage	160 V ac
Minimum Control Voltage	0 V dc
Maximum Control Voltage	10 V dc
Switching Type	Analogue Control
Control Voltage Range	0 - 10 V dc
Minimum Load Current	100 mA
Range	SIL
Number of Poles	1
Terminal Type	Plug In
Output Device	Thyristor
Relay Type	AC
Maximum Turn On Time	15ms
Series	SIL4-SIM4
Load Voltage Range	160 - 450V ac
Dimensions	25.5 x 116 x 80mm
Length	25.5mm



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature	+70°C
Height	80mm
Off State Leakage Current	5 mA
Standards Met	CE
Special Features	Green LED Visualization on The Input, Relay without Trimmer
Operating Temperature Range	-20 - +70°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Depth	116mm



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