



Industrial Automation Products & Solutions



Celduc SK Series Solid State Relay, 10 A Load, PCB Mount, 280 V ac Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Celduc

รหัสสินค้า : SKH20120

Overview

Celduc SK Series Solid State Relay รุ่น SKH20120 เป็น PCB mount solid state power relay พร้อมฮีทซิงค์ในตัว ออกแบบสำหรับการติดตั้งระบบทำความร้อน และเหมาะสำหรับโหลดไส้และมอเตอร์ ให้การติดตั้งบนแผงวงจรพิมพ์ที่มั่นคงพร้อมการระบายความร้อนที่ดี

อุปกรณ์เป็นรีเลย์แบบ Solid State แบบขา Through Hole สำหรับติดตั้งบน PCB มีเอาต์พุตเป็นไทรสเตอร์ และรองรับการสวิตช์แบบ Zero Cross เหมาะกับงานควบคุมโหลดกระแสสลับสูงในช่วง 12–280 V ac โดยมีช่วงควบคุม 8–32 V dc และกระแสโหลดสูงสุด 10 A

Features

- Maximum Load Current 10 A
- PCB Mount พร้อมฮีทซิงค์ในตัว
- Load Voltage Range 12 - 280 V ac
- Control Voltage Range 8 - 32 V dc (Minimum 8 V dc, Maximum 32 V dc)
- Switching Type: Zero Cross
- Output Device: Thyristor
- Number of Poles: 1
- Terminal Type: Through Hole
- Package Style: Module
- Maximum Turn On Time: 10 ms
- Dimensions: 43.6 x 22 x 35.7 mm
- Standards Met: CE, EAC, cURus
- Operating Temperature Range: -40 - +80°C

Applications

- ระบบทำความร้อน (heating systems)



- หลอดไส้ (incandescent lamps)
- มอเตอร์ (motors)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	10 A
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	280 V ac
Minimum Load Voltage	12 V ac
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	8 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	8 - 32 V dc
Range	celpac Ready to use
Number of Poles	1
Terminal Type	Through Hole
Output Device	Thyristor
Relay Type	Single Phase Solid State Contactor
Package Style	Module
Maximum Turn On Time	10ms
Series	SK
Load Voltage Range	12 - 280V ac
Dimensions	43.6 x 22 x 35.7mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Standards Met	CE, EAC, cURus
Operating Temperature Range	-40 - +80°C
Length	43.6mm
Height	35.7mm
Depth	22mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature | +80°C



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