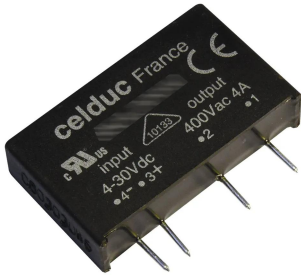




## Industrial Automation Products & Solutions



### Celduc SK Series Solid State Relay, 25 A Load, PCB Mount, 690 V ac Load, 14 V dc Control

ผู้ผลิต : Celduc

รหัสสินค้า : SKL10260

## Overview

Celduc SK Series solid state relay รุ่น SKL10260 สำหรับการใช้งานกับโหลด AC กำลังสูง รองรับกระแสไหลสูงสุด 25 A และแรงดันไหลสูงสุด 690 V ac โดยติดตั้งแบบ PCB mount (SIP4) และออกแบบมาสำหรับการใช้งานกับระบบทำความร้อน

เหมาะสำหรับงาน heating installations และยังสามารถใช้กับหลอดไส้หรือมอเตอร์ตามสเปคที่ให้มา ด้วยเทคโนโลยี Thyristor และการสวิตช์แบบ Zero Cross ทำให้รองรับการสวิตช์โหลด AC ในงานที่ต้องสวิตช์บ่อยครั้งได้ดี พร้อมคุณสมบัติสำหรับติดตั้งบน PCB และรองรับการติดตั้งบนฮีทซิงค์ภายนอก

## Features

- Maximum Load Current: 25 A
- Maximum Load Voltage: 690 V ac
- Load Voltage Range: 24 - 690 V ac
- Mounting Type: PCB Mount (SIP4)
- Control Voltage Range: 4 - 14 V dc (Minimum Control Voltage 4 V)
- Switching Type: Zero Cross
- Output Device: Thyristor
- Minimum Load Current: 5 mA
- Maximum Turn On Time: 10 ms
- Dimensions: 43.4 x 6.3 x 24.5 mm
- Off State Leakage Current: 1 mA
- Special Features: รองรับติดตั้งบน External Heatsink, Random AC Output, Thyristor DCB Technology
- Standards Met: cULus Recognized
- Operating Temperature Range: -40 to +80°C

## Applications



- งาน heating installations (ตามที่ระบุ)
- การใช้งานกับหลอดไฟไส้และมอเตอร์ (ตามที่ระบุ)

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	25 A
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	690 V ac
Minimum Load Voltage	24 V ac
Minimum Control Voltage	4 V dc
Maximum Control Voltage	14 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	4 - 14 V dc
Minimum Load Current	5 mA
Range	SK
Number of Poles	1
Terminal Type	PCB Pin
Output Device	Thyristor
Package Style	SIP4
Relay Type	AC
Maximum Turn On Time	10ms
Series	SK
Load Voltage Range	24 - 690V ac
Dimensions	43.4 x 6.3 x 24.5mm
Depth	6.3mm
Height	24.5mm
Off State Leakage Current	1 mA
Length	43.4mm
Operating Temperature Range	-40 - +80°C



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Special Features	Range for Printed Circuit Board for Mounting on an External Heatsink, Random AC Output, Thyristor DCB Technology
Standards Met	cULus Recognized
Minimum Operating Temperature	-40°C
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