



Industrial Automation Products & Solutions



i-Autoc KSI Series Solid State Relay, 25 A Load, Panel Mount, 280 V ac Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : i-Autoc

รหัสสินค้า : KSI240D25-L

Overview

i-Autoc KSI240D25-L เป็น solid state relay เฟสเดียวสำหรับติดตั้งบนแผง (panel mount) มีฝาครอบกันสัมผัสระดับ IP20 และออกแบบเพื่อความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือในการใช้งานอุตสาหกรรม

รุ่น KSI มีความนิยมสูงในงานอุตสาหกรรมเนื่องจากคุณสมบัติด้านความปลอดภัย (touch-safe cover IP20) กับประสิทธิภาพการสวิตช์ที่ดี (zero-cross switching) พร้อมฟิวเจอร์ช่วยป้องกันเพิ่มเติม เช่น Internal MOV และ RC และแสดงสถานะด้วย LED ซึ่งช่วยให้การติดตั้งและการบำรุงรักษาง่ายขึ้น

Features

- Maximum Load Current: 25 A
- Mounting Type: Panel Mount
- Load Voltage Range: 48 - 280 V ac (Minimum 48 V, Maximum 280 V)
- Control Voltage Range: 4 - 32 V dc (Minimum 4 V, Maximum 32 V)
- Switching Type: Zero Cross
- Terminal Type: Screw
- Output Device: SCR, Triac
- Special Features: Internal MOV, Internal RC, LED Indication, Superior Thermal Performance, TVS Protection Circuit as Option
- Dimensions: 58.6 x 45.7 x 26.5mm
- Standards Met: CE, TUV, UL
- Operating Temperature Range: -30°C ถึง +80°C
- Maximum Turn On Time: 1ms
- Off State Leakage Current: 5 mA

Applications

- การสวิตช์โหลด AC เฟสเดียวในงานอุตสาหกรรม



- การติดตั้งบนแผงควบคุม (panel mount)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	25 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	280 V ac
Minimum Load Voltage	48 V ac
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	4 V dc
Switching Type	Zero Cross
Control Voltage Range	4 - 32 V dc
Terminal Type	Screw
Output Device	SCR, Triac
Relay Type	Industrial Single Phase Relay
Maximum Turn On Time	1ms
Load Voltage Range	48 - 280V ac
Series	KSI
Dimensions	58.6 x 45.7 x 26.5mm
Length	58.6mm
Standards Met	CE, TUV, UL
Height	26.5mm
Special Features	Internal MOV, Internal RC, LED Indication, Superior Thermal Performance, TVS Protection Circuit as Option
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Off State Leakage Current	5 mA
Depth	45.7mm
Maximum Operating Temperature	+80°C
Minimum Operating Temperature	-30°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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