



Industrial Automation Products & Solutions



i-Autoc KSJ Series Solid State Relay, 40 A Load, Panel Mount, 100 V dc Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : i-Autoc

รหัสสินค้า : KSJ100D40-L(068)

Overview

i-Autoc KSJ Series รุ่น KSJ100D40-L(068) เป็น Solid State Relay แบบติดตั้งแผง (Panel Mount) เอาต์พุต MOSFET สำหรับโหลด DC โดยสเปครุ่นนี้ระบุ Maximum Load Current 40 A, Load Voltage Range 0 - 100 V dc และ Control Voltage Range 4 - 32 V dc

อุปกรณ์นี้ให้ช่วงแรงดันควบคุมกว้าง (4–32 V dc) รองรับแรงดันโหลดสูงสุดถึง 100 V dc และเป็นเอาต์พุตแบบ MOSFET ทำให้เหมาะกับการเลือกใช้ตามความต้องการการจ่ายกำลังของระบบ มีขนาดกะทัดรัดสำหรับการติดตั้งบนแผง และมีคุณสมบัติด้านความทนทานเช่น dielectric strength ≥ 2500 Vacrms และมาตรฐาน CE, RoHS

Features

- Maximum Load Current: 40 A
- Load Voltage Range: 0 - 100 V dc
- Control Voltage Range: 4 - 32 V dc
- Output Device: MOSFET
- Switching Type: Zero
- Mounting Type: Panel Mount
- Terminal Type: Screw
- Maximum Turn On Time: 0.1ms
- Off State Leakage Current: 0.1 mA
- Dimensions: 58.6 x 45.7 x 26.5 mm
- Operating Temperature Range: -30 - +80°C
- Dielectric Strength: ≥ 2500 Vacrms
- Standards: CE, RoHS Compliant
- Series: KSJ

Applications



- การติดตั้งบนแผงควบคุมเพื่อควบคุมโหลด DC ในระบบที่ต้องการช่วงแรงดัน 0–100 V และกระแสสูง (รุ่นนี้ 40 A) — ข้อมูลมาจากสเปคและคำอธิบายสินค้า

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	40 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	100 V dc
Minimum Load Voltage	0 V dc
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	4 V dc
Switching Type	Zero
Control Voltage Range	4 - 32 V dc
Terminal Type	Screw
Output Device	MOSFET
Series	KSJ
Load Voltage Range	0 - 100V dc
Maximum Turn On Time	0.1ms
Dimensions	58.6 x 45.7 x 26.5mm
Depth	45.7mm
Minimum Operating Temperature	-30°C
Maximum Operating Temperature	+80°C
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Length	58.6mm
Special Features	Dielectric Strength 2500 Vacrms, KSJ100 Series
Height	26.5mm
Standards Met	CE, RoHS Compliant
Off State Leakage Current	0.1 mA



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