



Industrial Automation Products & Solutions



Durakool Plug In Automotive Relay, 12V dc Coil Voltage, 90A Switching Current, SPDT

ผู้ผลิต : Durakool

รหัสสินค้า : DG82-7011-76-1012-R

Overview

Durakool DG82 Series รีเลย์พลังงานแบบ miniISO (รุ่น DG82-7011-76-1012-R) คอยล์ 12V DC, รูปแบบ SPDT, ความสามารถสวิตช์สูง 90A, non-latching ออกแบบสำหรับงานสวิตช์ที่ต้องการความทนทานในระบบยานยนต์

DG82 เป็นรีเลย์ miniISO ที่เน้นการสวิตช์กระแสสูง (90A) ในแพ็คเกจขนาดเล็ก เหมาะกับแอปพลิเคชันยานยนต์ที่ต้องการความทนทานและการทำงานในช่วงอุณหภูมิสูง (สูงสุด +125°C ตามสเปก) พร้อมวัสดุติดต่อกับที่ทนทานต่อการใช้งานหนัก

Features

- Coil Voltage: 12V dc
- Coil Power: 1.81W
- Coil Resistance: 97Ω
- Contact Configuration: SPDT
- Number of Poles: 1
- Switching Current: 90A
- Maximum Switching Current DC: 90 A
- Maximum Switching Voltage DC: 16V dc
- Mounting Type: Plug In
- Terminal Type: Quick Connect
- Standards Met: RoHS Compliant
- Isolation Coil To Contact: 500V rms
- Operating Temperature: -40°C to +125°C
- Series: DG82
- Contact Material: AgSnOInO
- Dimensions: Length 23.7mm, Height 26mm, Depth 15.7mm
- Life: 107,000 cycles



Applications

- การสวิตช์โหลดพลังงานสูงในระบบยานยนต์
- งานที่ต้องการรีเลย์ non-latching และแพ็คเกจ miniISO

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	12V dc
Coil Power	1.81W
Coil Resistance	97Ω@
Contact Configuration	SPDT
Number of Poles	1
Switching Current	90A
Maximum Switching Current DC	90 A
Maximum Switching Voltage DC	16V dc
Mounting Type	Plug In
Terminal Type	Quick Connect
Standards Met	RoHS Compliant
Isolation Coil To Contact	500V rms
Depth	15.7mm
Maximum Operating Temperature	+125°C
Series	DG82
Minimum Operating Temperature	-40°C
Contact Material	AgSnOInO
Life	107Åevrimler
Length	23.7mm
Height	26mm

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com