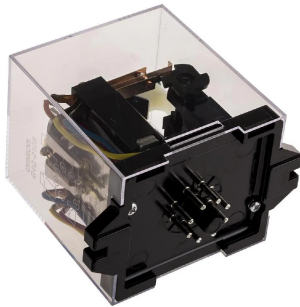




Industrial Automation Products & Solutions



Omron Plug In Latching Power Relay, 24V dc Coil, 5A Switching Current, DPDT

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G4Q-212S DC24

Overview

Omron G4Q-212S DC24 เป็น plug-in power relay แบบ DPDT ที่ระบุเป็น latching (plug-in) ขดลวด 24V DC ออกแบบสำหรับการสลับแบบ alternate make-break เหมาะสำหรับการสลับโหลดและการโอนสวิตช์

รีเลย์แบบ plug-in และ latching ตัวนี้ออกแบบมาสำหรับงานสลับรอบหรือการโอนโหลด เช่น การสลับเฟสหรือการสลับมอเตอร์แบบเป็นจังหวะ โดยให้ฟังก์ชันการสวิตช์และพลังงานสวิตช์ที่ค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับรีเลย์ PCB ทั่วไป แต่มีการใช้พลังงานขดลวดค่อนข้างมาก (3.9 W)

Features

- Coil Voltage: 24V DC
- Contact Configuration: DPDT
- Mounting Type: Plug In
- Latching: Yes
- Switching Current: 5A
- Contact Material: Silver Alloy
- Isolation Coil-To-Contact: 2 kV
- Coil Resistance: 155 Ω
- Coil Power: 3.9 W
- Maximum Switching Voltage AC/DC: 250V
- Maximum Switching Power AC: 1.1 kVA
- Maximum Switching Power DC: 120 W
- Life: 500,000 electrical cycles; 5,000,000 mechanical cycles
- Dimensions: 92.5 x 63.5 x 80 mm
- Operating Temp Range: -10°C ถึง +55°C
- Application (ระบุ): Power

Applications



- งานสวิตช์และโออิโพลต์ที่ต้องการการสลับเป็นจังหวะ
- การควบคุมมอเตอร์ที่ต้องการการตอบสนองเป็นรอบ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Coil Voltage	24V dc
Contact Configuration	DPDT
Mounting Type	Plug In
Switching Current	5A
Number of Poles	2
Latching	Yes
Terminal Type	Plug In
Maximum Switching Voltage AC	250V ac
Maximum Switching Voltage DC	250V dc
Length	92.5mm
Coil Resistance	155 Ω
Coil Power	3.9W
Depth	63.5mm
Life	500000 (Electrical) cycles, 5000000 (Mechanical) cycles
Height	80mm
Isolation Coil To Contact	2kV
Maximum Operating Temperature	+55°C
Contact Material	Silver Alloy
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Switching Power DC	120 W
Maximum Switching Power AC	1.1 kVA
Dimensions	92.5 x 63.5 x 80mm
Application	Power



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