



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom DP Series Solid State Relay, 60 A Load, Panel Mount, 48 V dc Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : DP4R60E60

Overview

Sensata / Crydom DP Series solid state relay สำหรับการสวิตช์และย้อนทิศทางโหลด DC ด้วยเอาต์พุต MOSFET ที่แยกทางแสงและเรตสูงสุดถึง 60 A ที่ 48 V dc

DP series ถูกออกแบบเป็น DC load reversing solid state contactors ที่มีเอาต์พุตแบบ FET สีสันและการแยกสัญญาณควบคุม ช่วยให้การย้อนทิศทางกระแส DC ทำได้โดยมีการสูญเสียพลังงานต่ำและมีการแสดงสถานะอินพุตด้วย LED ข้อมูลมีกำหนดช่วงแรงดันและกระแสของโหลด รวมถึงช่วงแรงดันควบคุมที่ชัดเจน

Features

- Maximum Load Current: 60 A
- Load Voltage Range: 1 - 48 V dc
- Control Voltage Range: 18 - 32 V dc
- Mounting Type: Panel Mount
- Output Device: MOSFET
- Relay Type: Solid State Relay
- Special Features: LED Input Status Indicator
- Dimensions: 104 x 73.5 x 20 mm
- Off State Leakage Current: 20 μ A
- Maximum Turn On Time: 200 ms
- Operating Temperature Range: -30 - +80°C
- Minimum Load Current: 0.10 A
- Minimum Load Voltage: 1 V dc
- Maximum Control Voltage: 32 V dc
- Minimum Control Voltage: 18 V dc
- Package Style: Module
- Terminal Type: Screw



- Series: DP

Applications

- การยอนทิศทางและสวิตช์โหลดในระบบ DC
- การควบคุมโหลด DC ที่ต้องการความทนทานต่อกระแสสูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	60 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	48 V dc
Minimum Load Voltage	1 V dc
Maximum Control Voltage	32 V dc
Minimum Control Voltage	18 V dc
Switching Type	DC
Control Voltage Range	18 - 32 V dc
Minimum Load Current	0.10 A
Terminal Type	Screw
Output Device	MOSFET
Package Style	Module
Relay Type	Solid State Relay
Maximum Turn On Time	200ms
Load Voltage Range	1 - 48V dc
Series	DP
Dimensions	104 x 73.5 x 20mm
Depth	73.5mm
Capacitance	10pF
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

Special Features	LED Input Status Indicator
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Length	104mm
Off State Leakage Current	20 μ A
Height	20mm



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