



Industrial Automation Products & Solutions



Sensata Crydom HDC Series Solid State Relay, 160 A Load, Panel Mount, 72 V dc Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : HDC100D160

Overview

Sensata/Crydom HDC Series เป็น Solid State Relay แบบติดแผง (Panel Mount) สำหรับโหลด DC ออกแบบรองรับกระแสสูงสุด 160 A ที่ 72 V dc โดยมีช่วงควบคุมแรงดัน 4.5 - 32 V dc และคุณสมบัติพิเศษเช่น LED Status Indicator และ Heavy Duty Stud Terminals

Features

- Maximum Load Current: 160 A
- Mounting Type: Panel Mount
- Maximum Load Voltage: 72 V dc
- Load Voltage Range: 7 - 72 V dc
- Control Voltage Range: 4.5 - 32 V dc
- Switching Type: DC
- Terminal Type: Quick Connect / Heavy Duty Stud Terminals
- Special Features: LED Status Indicator
- Off State Leakage Current: 0.15 mA
- Dimensions: 104 x 20.1 x 73.5 mm
- Operating Temperature Range: -30°C to +80°C
- Minimum Load Current: 2.5 mA
- Maximum Turn On Time: 8.5 μ s, 90.5 μ s

Applications

- การสวิตช์โหลด DC ที่ต้องการความทนทานและกระแสสูง
- การติดตั้งในตู้หรือแผงควบคุมที่ต้องการ SSR สำหรับระบบ DC

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	160 A
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Load Voltage	72 V dc
Minimum Load Voltage	7 V dc
Minimum Control Voltage	4.5 V dc
Maximum Control Voltage	32 V dc
Switching Type	DC
Control Voltage Range	4.5 - 32 V dc
Minimum Load Current	2.5 mA
Terminal Type	Quick Connect
Relay Type	Solid State Relay
Maximum Turn On Time	8.5 $\hat{I}$ / _{4s} , 90.5 $\hat{I}$ / _{4s}
Series	HDC
Load Voltage Range	7 - 72V dc
Dimensions	104 x 20.1 x 73.5mm
Height	73.5mm
Depth	20.1mm
Maximum Operating Temperature	+80°C
Minimum Operating Temperature	-30°C
Special Features	LED Status Indicator, Heavy Duty Stud Terminals
Operating Temperature Range	-30 - +80°C
Off State Leakage Current	0.15 mA
Length	104mm



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



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

Website : www.thsolution.com