



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sensata / Crydom GNR 45mm Series Solid State Relay, 45 A rms Load, DIN Rail Mount, 600 V rms Load, 32 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : GNR45DHZ

## Specifications

| คุณลักษณะ               | รายละเอียด             |
|-------------------------|------------------------|
| Maximum Load Current    | 45 A rms               |
| Mounting Type           | DIN Rail               |
| Maximum Load Voltage    | 600 V rms              |
| Minimum Load Voltage    | 48Vrms                 |
| Minimum Control Voltage | 4 V dc                 |
| Maximum Control Voltage | 32 V dc                |
| Switching Type          | Zero Crossing          |
| Control Voltage Range   | 4 - 32 V dc            |
| Minimum Load Current    | 0.1 A rms              |
| Number of Poles         | 1                      |
| Terminal Type           | Screw                  |
| Relay Type              | Solid State Relay      |
| Series                  | GNR 45mm               |
| Load Voltage Range      | 48 - 600Vrms           |
| Maximum Turn On Time    | 1/2 cycle              |
| Dimensions              | 123.4 x 120.7 x 88.1mm |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimum Operating Temperature | -20°C                                                                                     |
| Length                        | 123.4mm                                                                                   |
| Standards Met                 | CE, CSA, UL                                                                               |
| Special Features              | Built-In Overvoltage Protection, Direct Bond Copper Substrate, LED Input Status Indicator |
| Depth                         | 120.7mm                                                                                   |
| Height                        | 88.1mm                                                                                    |
| Capacitance                   | 8pF                                                                                       |
| Off State Leakage Current     | 0.25mArms                                                                                 |
| Maximum Operating Temperature | +80°C                                                                                     |
| Operating Temperature Range   | -20 - +80°C                                                                               |



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