



## Industrial Automation Products & Solutions



### Sensata Crydom EZ Series Solid State Relay, 12 A rms Load, Panel Mount, 280 Vrms Load, 15 V dc Control

ผู้ผลิต : Sensata / Crydom

รหัสสินค้า : EZ240D12

## Specifications

| คุณลักษณะ               | รายละเอียด           |
|-------------------------|----------------------|
| Maximum Load Current    | 12 A rms             |
| Mounting Type           | Panel Mount          |
| Maximum Load Voltage    | 280 Vrms             |
| Minimum Load Voltage    | 24 V rms             |
| Minimum Control Voltage | 3 V dc               |
| Maximum Control Voltage | 15 V dc              |
| Switching Type          | Zero Cross           |
| Control Voltage Range   | 3 - 15 V dc          |
| Minimum Load Current    | 150mA rms            |
| Number of Poles         | 1                    |
| Terminal Type           | Screw                |
| Output Device           | SCR                  |
| Relay Type              | Solid State Relay    |
| Load Voltage Range      | 24 - 280Vrms         |
| Maximum Turn On Time    | 1/2 cycle            |
| Series                  | EZ                   |
| Dimensions              | 43.9 x 38.1 x 13.9mm |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standards Met                 | CE, CSA LR 81689, cULus Recognised E116950, EN 60950, EN 60950-1, IEC 62314, UL, VDE Approved 10139 UG |
| Special Features              | AC or DC Control, Compact Design for Low-Profile Applications                                          |
| Depth                         | 38.1mm                                                                                                 |
| Length                        | 43.9mm                                                                                                 |
| Off State Leakage Current     | 0.1mA rms                                                                                              |
| Maximum Operating Temperature | +80°C                                                                                                  |
| Capacitance                   | 8pF                                                                                                    |
| Height                        | 13.9mm                                                                                                 |
| Minimum Operating Temperature | -40°C                                                                                                  |
| Operating Temperature Range   | -40 - +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