



## Industrial Automation Products & Solutions



### Panasonic PCB Mount Power Relay, 12V dc Coil, 35A Switching Current, DPST, SPST

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : AHES4291

## Specifications

| คุณลักษณะ                    | รายละเอียด                                                                                                                                    |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coil Voltage                 | 12V dc                                                                                                                                        |
| Contact Configuration        | DPST, SPST                                                                                                                                    |
| Mounting Type                | PCB Mount                                                                                                                                     |
| Switching Current            | 35A                                                                                                                                           |
| Number of Poles              | 3                                                                                                                                             |
| Latching                     | No                                                                                                                                            |
| Terminal Type                | PCB Pin                                                                                                                                       |
| Maximum Switching Voltage AC | 277 (Form B) V, 480 (Form A) V                                                                                                                |
| Maximum Switching Voltage DC | 110V dc                                                                                                                                       |
| Length                       | 30mm                                                                                                                                          |
| Coil Resistance              | 76.6 $\Omega$                                                                                                                                 |
| Coil Power                   | 1.88W                                                                                                                                         |
| Contact Material             | Silver Alloy                                                                                                                                  |
| Depth                        | 36mm                                                                                                                                          |
| Life                         | Minimum of 100000 (Form B-Electrical) operations, Minimum of 50000 (Form A-Electrical) operations, Minimum of 5000000 (Mechanical) operations |
| Isolation Coil To Contact    | 2000 (Form A) Vrms, 2000 (Form B) Vrms                                                                                                        |
|                              |                                                                                                                                               |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |                                                                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum Operating Temperature | +85°C                                                                                                                         |
| Standards Met                 | cUL, cULus, UL, VDE                                                                                                           |
| Height                        | 40mm                                                                                                                          |
| Minimum Operating Temperature | -40°C                                                                                                                         |
| Maximum Switching Power AC    | 277 (Form B) VA, 9695 (Form A) VA                                                                                             |
| Application                   | Industrial Equipment, Inverter, Office Air Conditioner, Photovoltaic Power Generation Systems, Uninterruptible Power Supplies |



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