

# Serie Leistungsschalter: schutzsysteme

Schutzsysteme

**Referenz : ID4AC2530**

Fehlerstrom-schutzschalter 4P 25A AC 30mA 230/400V  
50/60HZ



## Hauptmerkmale

|                                              |                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Einsatzbereich:                              | Industrial                  |
| Tipo de producto:                            | Interruptores diferenciales |
| Bemessungsstrom - In (A):                    | 25                          |
| Nennstrom-Schutzart:                         | Elektromagnetischer Schutz  |
| Erdschlussempfindlichkeit (mA):              | 30                          |
| Stückabmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm): | 86 x 72 x 72                |

## Elektrische Daten

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Nennbetriebsspannung/Ue (V):                       | 400  |
| Bemessungsisolationsspannung/UI (V):               | 500  |
| Dielektrische Prüfspannung (kV):                   | 2.5  |
| Mechanische Beständigkeit (Schaltzyklen):          | 4000 |
| Elektrische Beständigkeit (Schaltzyklen):          | 2000 |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom - Inc (kA):   | 10   |
| Bemessungs-Kurzschluss-Ein- und Ausschaltvermögen: | 1000 |
| Schutzklasse gegen Erdschluss:                     | AC   |

## Anschluss und Installationen

|                                                               |          |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| Umgebungstemperatur (mit täglichem Mittel ? 35 °C) (°C):      | -5 / +40 |
| Bezugstemperatur für die Einstellung des Thermoelements (°C): | 30       |

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur (°C):        | -25 / +70      |
| Schutzart (Anschlussklemme): | IP20           |
| Draht (mm²):                 | 25             |
| Verschmutzungsgrad:          | 2              |
| Anzugsmoment (Nm):           | 3              |
| Anschluss:                   | Oben und unten |

## Zusätzliche Merkmale

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Schutzart (Alle Seiten):           | IP40 |
| Protección selectiva:              | NEIN |
| Desconexión de retardo:            | NEIN |
| Con dispositivo de cierre:         | NEIN |
| Equipos adicionales:               | NEIN |
| A prueba de explosiones:           | NEIN |
| Apto para instalación en exterior: | NEIN |

## Materialien

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Materiales libres de halógenos: | NEIN |
|---------------------------------|------|

## Zertifikate und Vorschriften

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Normen: | EN 61008-1; EN 61008-2-1 |
|---------|--------------------------|

## Verpackung

|                                                  |                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Verpackungsart:                                  | NE                    |
| U.M. Embalaje - Unitario:                        | C62                   |
| Mindestverkaufsmenge:                            | 1                     |
| dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m: | 0.086 x 0.072 x 0.072 |
| Verpackungsgewicht (kg):                         | 0.348                 |
| Peso bruto unitario (kg):                        | 0.383                 |

## Kodierung

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| EAN-Code GETIM13: | 8431044968032 |
| Zolltarifnummer:  | 8536201090    |
| ETIM 8.0-Code:    | EC000003      |
| Código ETIM 9.0:  | EC000003      |

## Nachhaltigkeit

|                                             |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| Fecha verificación sustancias SVHC (reach): | 0000-00-00 00:00:00       |
| Verpackung:                                 | 100 % recycelbarer Karton |

## Downloads (Links)