

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## interruptor diferencial 4P 125A 300mA selectivo clase B

16765

! Descatalogado desde el: 30 oct 2024

! No se fabrica

### Principal

|                                                |                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------|
| Gama                                           | PowerLogic                     |
| Nombre del producto                            | Acti 9 Reflex iC60             |
| Tipo de producto o componente                  | Interruptor diferencial (RCCB) |
| Nombre abreviado del equipo                    | RCCB-ID                        |
| Número de polos                                | 4P                             |
| posición de neutro                             | Izquierda                      |
| [In] Corriente nominal                         | 125 A                          |
| Tipo de red                                    | CC                             |
| sensibilidad de fuga a tierra                  | 300 mA                         |
| retardo de la protección contra fugas a tierra | Selectivo                      |
| clase de protección contra fugas a tierra      | Tipo B                         |
| poder de conexión y de corte                   | Im = 1250 A acorde a IEC 61008 |
| corriente condicional de cortocircuito         | Inc 10 kA 125 A                |

### Baterías y tiempo de autonomía

|                                         |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Salida                              |
| Frecuencia de red                       | 50/60 Hz                            |
| [Ue] Tensión nominal de empleo          | 230/400 V                           |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento     | 440 V CC 50 Hz acorde a IEC 61008-1 |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión   | 4 kV acorde a IEC 61008-1           |
| Paso de conexión                        | 18 mm Entre fases                   |
| pasos de 9 mm                           | 8                                   |
| Altura                                  | 86 mm                               |
| Ancho                                   | 72 mm                               |
| Profundidad                             | 76 mm                               |
| Peso del producto                       | 450 g                               |
| Color                                   | Gris                                |
| Durabilidad mecánica                    | 5000 ciclos                         |
| Durabilidad eléctrica                   | 2000 ciclos                         |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                               |                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Conexiones - terminales                       | Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm² flexible              |
|                                               | Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm² rígido                |
|                                               | Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...50 mm² rígido                |
|                                               | Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm² flexible              |
|                                               | Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm² flexible con terminal |
|                                               | Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm² flexible con terminal |
| longitud de cable pelado para conectar bornas | 11 mm                                                                 |
| par de apriete                                | 3 N.m                                                                 |

## Entorno

|                                        |                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Normas                                 | IEC 61008                                           |
|                                        | VDE 0664                                            |
|                                        | EN 61008                                            |
| Grado de protección IP                 | IP20 conforming to IEC 60529                        |
|                                        | Cuerpo (envolvente modular) conforming to IEC 60529 |
| Grado de contaminación                 | 3                                                   |
| tropicalización                        | 2                                                   |
| Humedad relativa                       | 95 % en 55 °C                                       |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...40 °C                                         |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C                                         |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 8,0 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,5 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 9,0 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 498,0 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S02      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 12       |
| Paquete 2 Altura                   | 15,0 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 6,354 kg |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

### Use Better

| 🔍 Materiales y embalaje                 |                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumple con las exenciones            |
| Número SCIP                             | A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723 |
| Regulación REACH                        | <a href="#">Declaración de REACH</a> |

### Use Again

| 🔄 Reempaquetar y refabricar |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad      | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                                                                                       |
| WEEE                        |  El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura |