

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## interruptor diferencial 4P 125A 500mA classe B

16766

! Descatalogado desde el: 13 ago 2024

! Puesta fuera de servicio el: 31 dic 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                  | 500 mA                         |
| retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo                    |
| 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   |
|  | EN 61008  |
|  | VDE 0664  |
| 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                   | 7,5 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,5 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 9 cm     |
| Paquete 1 Peso                     | 495 g    |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S02      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 12       |
| Paquete 2 Altura                   | 15 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 30 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 40 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 6,339 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

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
|  <b>Materiales y embalaje</b> |                                      |
| <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

|  |  |
|--|--|
|  <b>Reempaquetar y refabricar</b> |  |
| 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 |