

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## interruptor diferencial 2P 125A 30MA 400V classe AC

16966

⚠ Descatalogado desde el: 30 sept 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	2P
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	125 A
Tipo de red	CC
sensibilidad de fuga a tierra	30 mA
retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
clase de protección contra fugas a tierra	Tipo AC
poder de conexión y de corte	Im = 1250 A 230 V 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 V CC 50 Hz acorde a IEC 61008
tecnología de disparo corriente residual	Electromecánica
[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
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Paso de conexión	18 mm Entre fases
pasos de 9 mm	4
Altura	86 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	76 mm

Peso del producto	230 g
Color	Gris
Durabilidad mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	2000 ciclos
preparado para candado	Con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexible Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...50 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm <sup>2</sup> flexible Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm <sup>2</sup> flexible con terminal Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexible con terminal
longitud de cable pelado para conectar bornas	11 mm
par de apriete	3 N.m

## Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda IEC 61008 En 40 A
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 Cuerpo (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3
tropicalización	2 acorde a IEC 61008
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	2000 m
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	4,0 cm
Paquete 1 Ancho	8,2 cm
Paquete 1 Longitud	9,0 cm
Paquete 1 Peso	259,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	45
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	12,011 kg

## Información logística

País de Origen	DE
----------------	----

## 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

Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	Sí
<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
Devolución	No
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