

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	$I_m = 1250$ 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

Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² flexible Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...50 mm ² rígido Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm ² flexible Terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...35 mm ² flexible con terminal Terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...16 mm ² 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

Materiales y embalaje

[Directiva RoHS de la UE](#)

Cumple con las exenciones

Número SCIP

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

Regulación REACh

[Declaración de REACh](#)

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