



### Principal

Aplicación del dispositivo	Distribución
Distancia	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iC60 RCBO
Tipo de producto o componente	Disyuntor en miniatura
Modelo de dispositivo	iC60L
Número de polos	1P
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal	50 A
Tipo de rojo	Corriente continua CA
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	C
Poder de corte	15 KA Icu a 220...240 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 30 KA Icu a 100 ... 133 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 70 KA Icu a 12...60 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 20 KA Icu a 60 ... 72 V corriente continua conforme a Icu 25 KA Icu a 12...60 V corriente continua conforme a Icu
Categoría de utilización	A conforme a HB1 A conforme a En> 50 A
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a HB1 Sí conforme a En> 50 A
Normas	En> 50 A HB1

### complementario

Frecuencia de empleo	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	8 x In +/- 20%
[Ics] poder de corte en servicio	7,5 KA 50 % conforme a HB1 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conforme a En> 50 A - 220...240 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a HB1 - 12...60 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a En> 50 A - 12...60 V CA 50/60 Hz 15 KA 50 % conforme a En> 50 A - 100 ... 133 V CA 50/60 Hz 15 KA 50 % conforme a HB1 - 100 ... 133 V CA 50/60 Hz 20 KA 100 % conforme a HB1 - 72 V corriente continua 20 KA 100 % conforme a En> 50 A - 72 V corriente continua 25 KA 100 % conforme a HB1 - 12...60 V corriente continua 25 KA 100 % conforme a En> 50 A - 12...60 V corriente continua
Tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz conforme a HB1 500 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV conforme a HB1 6 kV conforme a En> 50 A
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Señalizaciones frontales	Indicador deseng.
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de juego de bar	Arriba o abajo: Sí

Pasos de 9 mm	2
Alto	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm
Pesos del producto	0,215 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 ciclos
Endurancia eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - terminales	Terminal único (arriba o abajo) 1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminal único (arriba o abajo) 1...25 mm <sup>2</sup> flexible
Longitud de pelado de cable	14 mm para arriba o abajo conexión
Par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo
Protección de fugas a tierra	Sin

## Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 IP20 conforme a EN 60529
Grado de contaminación	3 conforme a HB1 3 conforme a En> 50 A
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °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 Peso	134,0 g
Paquete 1 Altura	7,0 cm
Paquete 1 ancho	1,8 cm
Paquete 1 Largo	9,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	12
Paquete 2 Peso	1,678 kg
Paquete 2 Altura	7,7 cm
Paquete 2 Ancho	9,5 cm
Paquete 2 Largo	22,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	132
Paquete 3 Peso	18,221 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Largo	40,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí

---

Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

---

### Garantía contractual

---

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

---