



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	3P
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal	63 A
Tipo de rojo	Corriente continua CA
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	B
Poder de corte	10 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 15 KA Icu a 380...415 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 30 KA Icu a 220...240 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 70 KA Icu a 12...60 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 70 KA Icu a 100 ... 133 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 20 kA Icu a <= 180 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	HB1 En> 50 A

complementario

Frecuencia de empleo	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	4 x In +/- 20 %
[Ics] poder de corte en servicio	15 KA 50 % conforme a HB1 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conforme a HB1 - 380...415 V CA 50/60 Hz 5 KA 50 % conforme a HB1 - 440 V CA 50/60 Hz 15 KA 50 % conforme a En> 50 A - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conforme a En> 50 A - 380...415 V CA 50/60 Hz 5 KA 50 % conforme a En> 50 A - 440 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a HB1 - 12 ... 133 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a En> 50 A - 12 ... 133 V CA 50/60 Hz 20 KA 100 % conforme a HB1 - 125 ... 180 V corriente continua 20 kA 100 % conforme a En> 50 A - 125 ... 180 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	6
Alto	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	78,5 mm
Pesos del producto	0,375 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	Bloque independiente

## 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

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	 <a href="#">Declaración De REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
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.