



## 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	10 A
Tipo de red	CA CC
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	Z
Poder de corte	15000 A Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 50 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 70 KA Icu at 12...60 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 70 KA Icu at 100...133 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 25 KA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu at <= 180 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
Categoría de utilización	Category A conforming to EN 60947-2 Category A conforming to IEC 60947-2
Idoneidad para el seccionamiento	Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60947-2
Normas	HB1 En > 50 A

## Complementario





Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	3 x In +/- 20 %
[Ics] poder de corte en servicio	12.5 KA 50 % conforming to EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 10 KA 50 % conforming to EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 12.5 KA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 10 KA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 25 KA 50 % conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 25 KA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % conforming to EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % conforming to EN 60947-2 - 125...180 V DC 20 KA 100 % conforming to IEC 60947-2 - 125...180 V DC
Clase de limitación	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
Tensión asignada de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV conforming to EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
Indicación de contacto positivo	Si
Tipo de control	Palanca de conmutación
Señalizaciones frontales	Indicador deseng.
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de juego de bar	Top or bottom: YES
Pasos de 9 mm	6
Alto	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,375 kg
Color	White
Endurancia mecánica	20000 ciclos
Endurancia eléctrica	10000 cycles
Conexiones - terminales	Single terminal (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Single terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
Longitud de pelado de cable	14 mm for top or bottom connection
Par de apriete	2 N.m top or bottom
Protección de fugas a tierra	Bloque independiente

## Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado de contaminación	3 conforming to EN 60947-2 3 conforming to IEC 60947-2
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforming to 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

## Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	 <a href="#">Declaración De REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	 <a href="#">Si</a>
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.
Presencia de halógenos	Producto libre de halógenos