Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60H, 4P, 0.5A, C curve, 10000A (IEC 60898-1), 70kA (IEC 60947-2), double term.





# Principal Función

- In the second	
Función	Para corriente> 0,1 A
Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iC60 RCBO
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del equipo	iC60H
Número de polos	4P
Número de polos protegidos	4
[In] Corriente nominal	0,5 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	С
Capacidad de corte	10000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a EN/ IEC 60898-1 70 KA Icu en 1260 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 70 KA Icu en 220240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 70 KA Icu en 100133 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 70 KA Icu en 380415 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 70 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A acorde a EN 60898-1 Categoría A acorde a IEC 60898-1
Poder de seccionamiento	Sí acorde a EN 60898-1 Sí acorde a HB1 Sí acorde a IEC 60898-1 Sí acorde a En> 50 A
Normas	EN 60898-1 HB1 En> 50 A IEC 60898-1

#### Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz	
Límite de enlace magnético	8 x ln +/- 20%	
[lcs] poder de corte en servicio	70 KA 100 % acorde a HB1 - 220240 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a En> 50 A - 220240 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a HB1 - 380415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a En> 50 A - 380415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a HB1 - 440 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a HB1 - 440 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a En> 50 A - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % acorde a EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % acorde a IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a En> 50 A - 12133 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a HB1 - 12133 V AC 50/60 Hz	
Clase de limitación	3 acorde a EN 60898-1 3 acorde a IEC 60898-1	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz acorde a HB1 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 KV acorde a HB1 6 kV acorde a En> 50 A	
Indicador de posición del contacto	Sí	

Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	8
Altura	91 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,5 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - terminales	Doble terminal - tipo de cable: arriba o abajo) 125 mm² rígido Doble terminal - tipo de cable: arriba o abajo) 116 mm² flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Bloque independiente

#### Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado de contaminación	3
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Temperatura ambiente de operación	-3570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °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	7,0 cm
Paquete 1 Longitud	9,0 cm
Paquete 1 Peso	462,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	8,5 cm
Paquete 2 Ancho	9,8 cm
Paquete 2 Longitud	22,0 cm
Paquete 2 Peso	1,461 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	33
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	16,558 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	<b>₽</b> Sí

Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.