Ficha técnica del producto

Especificaciones





Interruptor Termomagnético Riel Acti 9 iC60H 2P 6 A Curva C 10 kA (IEC 60898-1) 15 kA (IEC 60947-2)

A9F84206

Principal

Aplicación del dispositivo	Distribución		
Gama	Acti 9		
Nombre del producto	Acti 9 iC60 RCBO		
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura		
Nombre corto del dispositivo	IC60H		
Número de polos	2P		
Número de polos protegidos	2		
Corriente nominal (In)	6 A		
Tipo de red	DC CA		
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético		
Código de curva	С		
Poder de corte	10000 A Icn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 42 kA Icu en 1260 V CA 50/60 Hz acorde a Icu 10 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a Icu 15 kA Icu en 380415 V CA 50/60 Hz acorde a Icu 30 kA Icu en 220240 V CA 50/60 Hz acorde a Icu 15 kA Icu en 220240 V CA 50/60 Hz acorde a Icu 15 kA Icu en <= 125 V DC acorde a Icu 42 kA Icu en 100133 V CA 50/60 Hz acorde a Icu		
Categoría de utilización	Categoría A acorde a HB1 Categoría A acorde a En> 50 A		
Apto para 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> 50 A IEC 60898-1 HB1 EN 60898-1		

Complementario

•		
Frecuencia de red	50/60 Hz	
Límite de enlace magnético	8 x ln +/- 20%	
[lcs] poder de corte en servicio	15 kA 50 % acorde a HB1 - 220240 V CA 50/60 Hz 7.5 kA 50 % acorde a HB1 - 380415 V CA 50/60 Hz 5 kA 50 % acorde a HB1 - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 50 % acorde a En> 50 A - 220240 V CA 50/60 Hz 7.5 kA 50 % acorde a En> 50 A - 380415 V CA 50/60 Hz 5 kA 50 % acorde a En> 50 A - 440 V CA 50/60 Hz	

7500 A 75 % acorde a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz

7500 A 75 % acorde a IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 21 kA 50 % acorde a En> 50 A - 12...133 V CA 50/60 Hz 21 kA 50 % acorde a HB1 - 12...133 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % acorde a En> 50 A - 72...125 V DC 15 kA 100 % acorde a HB1 - 72...125 V DC

Clase de limitación	3 acorde a EN 60898-1 3 acorde a IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz acorde a HB1 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	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
Tipo de montaje	Fijo
Tipo de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine	Arriba o abajo, estado 1 SÍ
Pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	78.5 mm
Peso del producto	0.25 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - terminales	Terminal simple - tipo de cable: arriba o abajo) 125 mm² rígido Terminal simple - tipo de cable: arriba o abajo) 116 mm² Flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm para arriba o abajo conexión
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Bloque independiente

Entorno

IP20 acorde a Activar / desactivar Ig IP20 acorde a EN 60529 3 acorde a HB1 3 acorde a En> 50 A		
IV		
2 acorde a IEC 60068-1		
95 % en 55 °C		
02000 m		
-3570 °C		
-4085 °C		

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1 PCE

Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	214 g
Paquete 1 Altura	7.5 cm
Paquete 1 ancho	3.6 cm
Paquete 1 Largo	9.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	1.345 kg
Paquete 2 Altura	3.45 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	20 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	66
Paquete 3 Peso	15.282 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm
Sostenibilidad de la ofer	ta
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	Declaración de REACh C Sí	
Conforme con REACh sin SVHC		
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE	
Sin mercurio	Sí	
Información sobre exenciones de RoHS	Sí	
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias	
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto	
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	

Garantía contractual

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