Hoja de datos del producto A9F06110 Características

Magnetotérmico, Acti9 iC60H, 1P, 10 A, B curva, 10000 A (IEC 60898-1), 15 kA (IEC 60947-2)





Principal Función Para corriente> 0,1 A Gama Acti 9 Nombre del producto Acti 9 iC60 RCBO Tipo de producto o Interruptor automático en miniatura componente Nombre abreviado del iC60H equipo 1P Número de polos Número de polos 1 protegidos [In] Corriente nominal 10 A Tipo de red Corriente continua AC Tecnología de unidad Térmico-magnético de disparo Código de curva Capacidad de corte 10000 A Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/ IEC 60898-1 15 KA Icu en 220...240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 42 KA Icu en 12...60 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 30 KA Icu en 100...133 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 15 KA Icu en 600...690 V corriente continua acorde a Icu 20 kA Icu en 12...60 V corriente continua acorde a Categoría de empleo Categoría A acorde a EN 60898-1 Categoría A acorde a IEC 60898-1 Poder de Sí acorde a EN 60898-1 Sí acorde a HB1 seccionamiento Sí acorde a IEC 60898-1 Sí acorde a En> 50 A Normas HB1 En> 50 A EN 60898-1 IEC 60898-1

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz	
Límite de enlace magnético	4 x ln +/- 20 %	
[lcs] poder de corte en servicio	21 KA 50 % acorde a HB1 - 1260 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a HB1 - 220240 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % acorde a En> 50 A - 1260 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a En> 50 A - 220240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % acorde a IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % acorde a IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % acorde a En> 50 A - 100133 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % acorde a HB1 - 100133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % acorde a HB1 - 72 V corriente continua 15 KA 100 % acorde a En> 50 A - 72 V corriente continua 20 KA 100 % acorde a En> 50 A - 1260 V corriente continua	
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	2	
Altura	91 mm	
Ancho	18 mm	
Profundidad	78,5 mm	
Peso del producto	0,125 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	Sin	

Entorno

Littorrio	
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	1,8 cm
Paquete 1 Longitud	9,5 cm
Paquete 1 Peso	114,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8,5 cm

9,8 cm 22,0 cm
22,0 cm
,443 kg
603
32
30,0 cm
30,0 cm
10,0 cm
l6,461 kg
3

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	₽ 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.	

Garantía contractual

Odrantia oontraotaar		
Periodo de garantía	18 months	