Hoja de datos del producto A9F06413 Características

Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60H, 4P, 13A, B curve, 10000A (IEC 60898-1), 15kA (IEC 60947-2), double term.





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 4P Número de polos Número de polos 4 protegidos [In] Corriente nominal 13 A Tipo de red AC Corriente continua Tecnología de unidad Térmico-magnético de disparo Código de curva Capacidad de corte 10000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a EN/ IEC 60898-1 42 KA Icu en 12...60 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 10 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 15 KA Icu en 380...415 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 30 KA Icu en 220...240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 42 KA Icu en 100...133 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 15 kA Icu en <= 250 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 IEC 60898-1 EN 60898-1

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	4 x ln +/- 20 %
[lcs] poder de corte en servicio	15 KA 50 % acorde a HB1 - 220240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a HB1 - 380415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % acorde a HB1 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % acorde a En> 50 A - 220240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a En> 50 A - 380415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % acorde a En> 50 A - 380415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % 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 21 KA 50 % acorde a En> 50 A - 12133 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % acorde a HB1 - 12133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % acorde a En> 50 A - 180250 V corriente continua 15 kA 100 % acorde a HB1 - 180250 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	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

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	7,000 cm
Paquete 1 Ancho	7,500 cm
Paquete 1 Longitud	9,500 cm
Paquete 1 Peso	462,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	8,500 cm

Paquete 2 Ancho	9,500 cm
Paquete 2 Longitud	21,500 cm
Paquete 2 Peso	1,449 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	33
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	16,390 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	₫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.