Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60L, 2P, 0.5A, Z curve, 15000A (IEC/EN 60898-1), 100kA (IEC/EN 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 iC60L equipo 2P Número de polos 2 Número de polos protegidos [In] Corriente nominal 0,5 A Tipo de red Corriente continua AC Tecnología de unidad Térmico-magnético de disparo Código de curva Capacidad de corte 15000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a EN/ IEC 60898-1 70 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 100 KA Icu en 12...60 V AC 50/60 Hz acorde a Icu 100 KA Icu en 220...240 V AC 50/60 Hz acorde a 100 KA Icu en 100...133 V AC 50/60 Hz acorde a 100 KA Icu en 380...415 V AC 50/60 Hz acorde a lcu 20 kA Icu en <= 125 V corriente continua acorde a lcu Categoría de empleo Categoría A acorde a HB1

Categoría A acorde a En> 50 A

Sí acorde a HB1

HB1 En> 50 A

Sí acorde a En> 50 A

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	3 x In +/- 20 %
[Ics] poder de corte en servicio	100 KA 100 % acorde a HB1 - 220240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % acorde a En> 50 A - 220240 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % acorde a HB1 - 380415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a HB1 - 440 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % acorde a En> 50 A - 380415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % acorde a En> 50 A - 440 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % acorde a HB1 - 12133 V AC 50/60 Hz 100 KA 100 % acorde a En> 50 A - 12133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % acorde a HB1 - 72125 V corriente continua 20 kA 100 % acorde a En> 50 A - 72125 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

Poder de

Normas

seccionamiento

Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de bloque de distribución y embarrado tipo peine	Arriba o abajo, estado 1 SÍ
Pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,25 kg
Color	Blanco
Durabilidad 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 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 acorde a HB1 3 acorde a En> 50 A
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	02000 m
Temperatura ambiente de operación	-3570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C

Unidades de embalaje

PCE
1
7,5 cm
3,6 cm
9,4 cm
230,577 g
BB1
6
8 cm
9,8 cm
22,5 cm
1,431 kg
S02
24
15 cm
30 cm
40 cm
6,687 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.
Presencia de halógenos	Producto libre de halógenos