



Principal

Aplicación del dispositivo	Distribución
Distancia	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iC60
Tipo de producto o componente	Disyuntor en miniatura
Modelo de dispositivo	IC60N
Número de polos	1P
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal	1 A
Tipo de red	CC CA
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	C
Poder de corte	6000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/ IEC 60898-1 50 KA Icu a 12...60 V CA 50/60 Hz conforme a EN/ IEC 60947-2 50 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 50 KA Icu a 100 ... 133 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 10 KA Icu a 60 ... 72 V CC conforme a EN/IEC 60947-2 15 kA Icu a 12...60 V CC conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría de utilización	Category A conforming to EN 60947-2 Category A conforming to IEC 60947-2
Idoneidad para el seccionamiento	Yes conforming to EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2
Normas	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2
Etiquetas de calidad	NF

Complementario

Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	8 x In +/- 20%
[Ics] poder de corte en servicio	50 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 100 ... 133 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 100 ... 133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 10 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 72 V CC 10 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 72 V CC 15 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 12...60 V CC 15 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 12...60 V CC
Clase de limitación	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
Tensión asignada de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV conforming to EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Señalizaciones frontales	Indicador deseng.
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de juego de bar	Top or bottom: YES
Pasos de 9 mm	2
Alto	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,215 kg
Color	White
Endurancia mecánica	20000 ciclos
Endurancia eléctrica	10000 cycles
Conexiones - terminales	Single terminal (top or bottom) 1...25 mm ² rigid Single terminal (top or bottom) 1...16 mm ² flexible
Longitud de pelado de cable	14 mm for top or bottom connection
Par de apriete	2 N.m top or bottom
Protección de fugas a tierra	Sin

Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado de contaminación	3 conforming to EN 60947-2 3 conforming to IEC 60947-2
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforming to IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Packing Units

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	122 g
Paquete 1 Altura	1,7 cm
Paquete 1 ancho	7,5 cm

Paquete 1 Largo	9,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	12
Paquete 2 Peso	1,42 kg
Paquete 2 Altura	3 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	132
Paquete 3 Peso	16,237 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
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 Meses
---------------------	----------