Acti9 iC60 RCBO - 4P - 10 A - C Curve -6000A/6kA - 300 mA - A type





Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Terminal único Acti 9 iC60
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial con protección contra sobrecorriente (RCBO)
Nombre abreviado del equipo	iC60 RCBO
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	4P
Número de polos protegidos	4
[In] Corriente nominal	10 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	С
Sensibilidad de fuga a tierra	300 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo A
Capacidad de corte	6000 A Icn en 380415 V AC 50 Hz acorde a EN/ IEC 61009-2-1 6 kA Icu en 380415 V AC 50 Hz acorde a Icu
Poder de seccionamiento	No acorde a En> 40 A
Etiquetas de calidad	KEMA-KEUR VDE IMQ NF

Complementario

Complementario	
Complementary	Salida
Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	380415 V AC 50 Hz
Límite de enlace magnético	510 x ln
Tecnologia de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
[lcs] poder de corte en servicio	6000 A 100 % Icn en 380415 V AC 50 Hz acorde a EN/IEC 61009-2-1 6 kA 100 % Icu en 380415 V AC 50 Hz acorde a Icu
Poder de conexión y de corte	Idm 6000 A en 380415 V AC 50 Hz acorde a EN/IEC 61009-2-1
Clase de limitación	1 acorde a EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
Corriente de sobretensión	250 A
Indicador de posición del contacto	NA
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Encendido, Apagado, disparo por fallo
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Compatibilidad de bloque de distribución y	Arriba o abajo, estado 1 SÍ
embarrado tipo peine	Inferior, estado 1 Biconnect
Paso de conexión	9 mm entre polos
Pasos de 9 mm	8
Altura	86 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	78 mm
Peso del producto	423 g
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel arriba o abajo135 mm² rígido
	Terminal tipo túnel arriba o abajo125 mm² flexible
	Terminal tipo túnel arriba o abajo125 mm² flexible con terminal
Longitud de cable pelado para conectar bornas	12 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m
Protección contra fugas a tierra	Integrado

Entorno

Normas	lcu EN/IEC 61009-2-1
Grado de protección IP	IP40 (armario de distribución) conforming to IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Categoría de sobretensión	III acorde a IEC 60364
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 250 A acorde a EN/IEC 61009-2-1
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2560 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C

Unidades de embalaje

ornadace de ornadage	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,700 cm
Paquete 1 Ancho	8,000 cm
Paquete 1 Longitud	10,000 cm
Paquete 1 Peso	426,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	9,500 cm
Paquete 2 Ancho	11,300 cm
Paquete 2 Longitud	26,500 cm
Paquete 2 Peso	1,343 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	18
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	8,626 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil
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.