# Hoja de datos del producto A9F74103 Características

# Interruptor termomagnético Acti9 iC60N 1P 3A curva C

Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iC60
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	IC60N
Número de Polos	1P
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal	3 A
Tipo de red	CA CC
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	С
Poder de corte	6000 A Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a EN / IEC 60898-1 50 KA Icu a 1260 V CA 50/60 Hz conforme a EN/ IEC 60947-2 50 KA Icu a 220?240 V CA 50/60 Hz conforme a 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 1260 V CC conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria de utilización	A conforme a EN 60947-2 A conforme a IEC 60947-2
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a EN 60898-1 Sí conforme a EN 60947-2 Sí conforme a IEC 60898-1 Sí conforme a IEC 60947-2
Estándares	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2 IEC 60898-1
Etiquetas de calidad	NF

## Complementario

Complementario	
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Límite de enlace magnético	8 x ln +/- 20%
[lcs] poder de corte en servicio	50 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 1260 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 1260 V CA 50/60 Hz 50 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 220240 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 - 1260 V CC 15 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 1260 V CC
Clase de limitación	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
Tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Señalización local	Indicador deseng.
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de juego de bar	Arriba o abajo: SÍ
Pasos de 9 mm	2
Altura	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,215 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
Endurancia eléctrica	10000 Ciclos
Conexiones - terminales	Terminal único (arriba o abajo) 125 mm² rígido Terminal único (arriba o abajo) 116 mm² flexible
Longitud de pelado de cable	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección de fugas a tierra	Sin

#### Entorno

LIIIOIIIO	
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado de contaminación	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	02000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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	1,8 cm	
Paquete 1 Ancho	7,5 cm	
Paquete 1 Longitud	9,5 cm	

Paquete 1 Peso	112,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8,0 cm
Paquete 2 Ancho	10,0 cm
Paquete 2 Longitud	22,5 cm
Paquete 2 Peso	1,413 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	132
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	16,214 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Regulación REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	<b>₽</b> Sí
Regulación de RoHS de China	☑ Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	13

#### Garantía contractual

Garantia Gontractadi		
Periodo de garantía	18 Meses	