

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético Acti9 iC60N 3P 2A curva B

A9F73302

Certificado: DC-E-S26-042.6 - IRAM

Principal

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	3P
número de polos protegidos	3
corriente nominal	2 A
Tipo de red	CC CA
tipo de unidad de control	Térmico-magnético
código de curva de disparo ins	B
poder de corte	6000 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz conforme a EN / IEC 60898-1 50 kA Icu a 12 ... 133 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 380...415 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 25 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu a <= 180 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 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60898-1

Complementario

Frecuencia de Red	50/60 Hz
límite de enlace magnético	4 x In +/- 20 %

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

[Ics] poder de corte en servicio	50 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 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 EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 12 ... 133 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 12 ... 133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 125 ... 180 V CC 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 125 ... 180 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	6
Altura	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	78,5 mm
peso del producto	0,375 kg
Color	Blanco
endurancia mecánica	20000 Ciclos
endurancia eléctrica	10000 Ciclos
conexiones - terminales	Terminal único (arriba o abajo) 1...25 mm² rígido Terminal único (arriba o abajo) 1...16 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	Bloque independiente

Entorno

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	0...2000 m
temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	7,300 cm
Paquete 1 Longitud	9,500 cm
Paquete 1 Peso	334,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	8,500 cm
Paquete 2 Ancho	10,000 cm
Paquete 2 Longitud	22,500 cm
Paquete 2 Peso	1,398 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	44
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	15,780 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	34
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Número SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	No
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.