Ficha técnica del producto

Especificaciones



Llave térmica Acti9 iC60N 2P 40A curva C

A9F74240

Principal

Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iC60
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	IC60N
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	2P
número de polos protegidos	2
corriente nominal (In)	40 A
tipo de red	DC CA
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	C
categoría de utilización	Categoría A acorde a EN/IEC 60947-2
apto para seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60898-1 Sí acorde a EN/IEC 60947-2
Normas	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

Complementario

Frecuencia de Red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	12...133 V CA 50/60 Hz 220…240 V CA 50/60 Hz 380...415 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz <= 125 V DC
límite de enlace magnético	8 x In +/- 20%
poder de corte	36 kA Icu en 12...133 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60947-2 20 kA Icu en 220…240 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu en 380...415 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60947-2 6 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu en <= 125 V DC acorde a EN/IEC 60947-2 6000 A Icn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
[Ics] poder de corte en servicio	27 kA 75 % x Icu at 12...133 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA 75 % x Icu at 220…240 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 7.5 kA 75 % x Icu at 380...415 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 4.5 kA 75 % x Icu at 440 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA 100 % x Icu at <= 125 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
clase de limitación	3 acorde a EN/IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60947-2

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a EN/IEC 60947-2
indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de Control	Maneta
Señalización local	Indicador de disparo
tipo de montaje	Ajustable en clip Embarrado tipo peine extraíble instalado
Tipo de montaje	Carril DIN de 35 mm
compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine	Arriba o abajo, estado 1 SÍ
paso interpolar	18 mm entre fases
pasos de 9 mm	4
altura	85 mm
anchura	36 mm
profundidad	78.5 mm
Peso del producto	0.25 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
durabilidad eléctrica	10000 Ciclos
conexiones - terminales	Terminal simple (arriba o abajo) , for 1 cable(s) , 1…35 mm², rígido, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 3.0 cable(s) , 16 mm², rígido, cobre, with accessory Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 50 mm², rígido, aluminio, with accessory Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 1…25 mm², Flexible, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 1…25 mm², flexible con terminal, cobre Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , Flexible, cobre o aluminio, with ring terminal and accessory Terminal simple (arriba o abajo) , for 3 cable(s) , 10 mm², Flexible, cobre, with accessory
longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
par de apriete	3.5 N.m arriba o abajo
protección contra fugas a tierra	Bloque independiente

Entorno

grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 "IP40" en envolvente modular clase II) acorde a IEC 60529
Grado de contaminación	3 acorde a EN/IEC 60947-2
Categoría de sobretensión	IV
tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
humedad relativa	95 % en 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	7.500 cm
Paquete 1 Ancho	3.500 cm
Paquete 1 Longitud	9.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	239.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8.000 cm
Paquete 2 Ancho	9.600 cm
Paquete 2 Longitud	22.500 cm
Paquete 2 Peso	1.493 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	66
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	17.009 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

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

Ciclo de vida total Huella de carbono	**41 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**2 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**39 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.7 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Reglamento REACh	**La referencia contiene SVHC sobre el umbral**
Reglamento PFAS de la OCDE	**El artículo contiene PFAS Chemicals**
Estado libre de halógenos	**Producto con piezas de plástico sin halógeno**
Sin PVC	**Sí**
Sin silicio	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

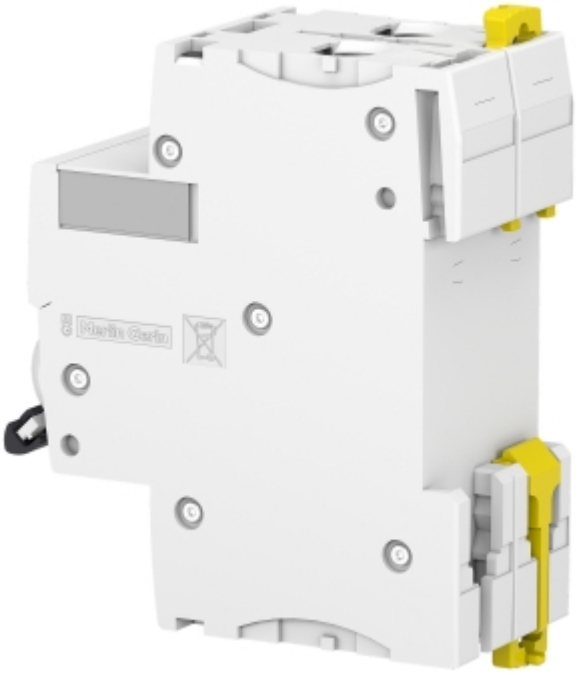
Potencial de reciclado, en %	**54**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**

Ficha técnica del producto

A9F74240

Image of product / Alternate images

Alternative





Ficha técnica del producto

A9F74240



