

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Acti9 interruptor termomagnético IC60N 1X4A CURVA C

A9F74104

### Principal

aplicación del dispositivo	Distribución
gama	Acti 9
nombre del producto	Acti9 iC60
tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
nombre corto del dispositivo	iC60N
número de polos	1P
número de polos protegidos	1
corriente nominal (In)	4 A
tipo de red	DC CA
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	C
poder de corte	50 kA Icu 12...60 V CA 50/60 Hz Icu 50 kA Icu 100...133 V CA 50/60 Hz Icu 50 kA Icu 220...240 V CA 50/60 Hz Icu 15 kA Icu 12...60 V DC Icu 10 kA Icu 600...690 V DC Icu 6000 A Icn 230 V CA 50/60 Hz EN/IEC 60898-1
categoría de utilización	Categoría A Icu
apto para seccionamiento	Sí EN/IEC 60898-1 Sí Icu
normas	Icu EN/IEC 60898-1
etiquetas de calidad	NF

### Opcionales

frecuencia de red	50/60 Hz
límite de enlace magnético	8 x In +/- 20%
[Ics] poder de corte en servicio	50 kA 100 % Icu 12...60 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % Icu 100...133 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % Icu 220...240 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % Icu 12...60 V DC 10 kA 100 % Icu 600...690 V DC
clase de limitación	3 EN/IEC 60898-1
[Uij] tensión asignada de aislamiento	CA 50/60 Hz Icu
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV Icu
indicador de posición del contacto	Sí

Precio no incluye IVA. <br /> Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso. <br /> Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

tipo de control	Maneta
señalizaciones en local	Indicador de disparo
tipo de montaje	Fijo
tipo de montaje	Carril DIN
compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine	Arriba o abajo Sí
pasos de 9 mm	2
altura	85 mm
anchura	18 mm
profundidad	78.5 mm
peso del producto	0.215 kg
color	Blanco
endurancia mecánica	20000 ciclos
durabilidad eléctrica	10000 ciclos
conexiones - terminales	Terminal simple arriba o abajo 1...25 mm <sup>2</sup> rígido Terminal simple arriba o abajo 1...16 mm <sup>2</sup> Flexible
longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
par de apriete	2 N.m arriba o abajo
protección contra fugas a tierra	Sin

## Ambiente

grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
grado de contaminación	3 Icu
categoría de sobretensión	IV
tropicalización	2 IEC 60068-1
humedad relativa	95 % 55 °C
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7.200 cm
Paquete 1 Ancho	1.700 cm
Paquete 1 Longitud	9.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	111.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8.200 cm
Paquete 2 Ancho	10.000 cm

<b>Paquete 2 Longitud</b>	22.500 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	1.395 kg
<b>Tipo de unidad de paquete 3</b>	S03
<b>Número de unidades en el paquete 3</b>	132
<b>Paquete 3 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Longitud</b>	40 cm
<b>Paquete 3 Peso</b>	15.742 kg

## Garantía contractual

<b>Garantía (en meses)</b>	18
----------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

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

### Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono 14

Perfil Ambiental del Producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

### Use Better

#### Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

Embalaje sin plástico Sí

[Directiva RoHS de la UE](#) Conforme

Número SCIP 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

Regulación REACH [Declaración de REACH](#)

### Use Again

#### Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Devolución NA

Etiqueta WEEE  El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura