# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Acti9 interruptor termomagnetico IC60N 3X63 A CURVA C

A9F74363

## 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 |
| **número de polos** | 3P |
| **número de polos protegidos** | 3 |
| **corriente nominal (In)** | 63 A |
| **tipo de red** | DC<br>CA |
| **tecnología de unidad de disparo** | Térmico-magnético |
| **código de curva** | C |
| **categoría de utilización** | Categoría A Icu |
| **apto para seccionamiento** | Sí EN/IEC 60898-1<br>Sí Icu |
| **normas** | Icu<br>EN/IEC 60898-1 |

## Opcionales

| | |
|---|---|
| **frecuencia de red** | 50/60 Hz |
| **[Ue] tensión asignada de empleo** | 12...133 V CA 50/60 Hz<br>220...240 V CA 50/60 Hz<br>380...415 V CA 50/60 Hz<br>440 V CA 50/60 Hz<br><= 180 V DC |
| **límite de enlace magnético** | 8 x In +/- 20% |
| **poder de corte** | 36 kA Icu 12...133 V CA 50/60 Hz Icu<br>20 kA Icu 220...240 V CA 50/60 Hz Icu<br>10 kA Icu 380...415 V CA 50/60 Hz Icu<br>6 kA Icu 440 V CA 50/60 Hz Icu<br>10 kA Icu <= 180 V DC Icu<br>6000 A Icn 400 V CA 50/60 Hz 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 Icu<br>15 kA 75 % x Icu at 220...240 V CA 50/60 Hz conforming to Icu<br>7.5 kA 75 % x Icu at 380...415 V CA 50/60 Hz conforming to Icu<br>4.5 kA 75 % x Icu at 440 V CA 50/60 Hz conforming to Icu<br>10 kA 100 % x Icu at <= 180 V DC conforming to Icu |
| **clase de limitación** | 3 EN/IEC 60898-1 |
| **[Ui] tensión asignada de aislamiento** | CA 50/60 Hz Icu |

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.

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 Icu |
| **indicador de posición del contacto** | Sí |
| **tipo de control** | Maneta |
| **señalizaciones en local** | Indicador de disparo |
| **tipo de montaje** | Ajustable en clip<br>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 SÍ |
| **paso interpolar** | 18 mm entre fases |
| **pasos de 9 mm** | 6 |
| **altura** | 85 mm |
| **anchura** | 54 mm |
| **profundidad** | 78.5 mm |
| **peso del producto** | 0.375 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<br>Terminal simple (arriba o abajo) , for 3.0 cable(s) , 16 mm², rígido, cobre, with accessory<br>Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 50 mm², rígido, aluminio, with accessory<br>Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 1…25 mm², Flexible, cobre<br>Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , 1…25 mm², flexible con terminal, cobre<br>Terminal simple (arriba o abajo) , for 1.0 cable(s) , Flexible, cobre o aluminio, with ring terminal and accessory<br>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 |

## Ambiente

| | |
|---|---|
| **grado de protección IP** | IP20 IEC 60529<br>IP40 envolvente modular clase II 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 emabalaje

| | |
|---|---|
| **Tipo de unidad de paquete 1** | PCE |

| | |
|---|---|
| **Número de unidades en empaque** | 1 |
| **Paquete 1 Altura** | 7.5 cm |
| **Paquete 1 Ancho** | 5.4 cm |
| **Paquete 1 Longitud** | 9.5 cm |
| **Peso del empaque (Lbs)** | 381 g |
| **Tipo de unidad de paquete 2** | BB1 |
| **Número de unidades en el paquete 2** | 4 |
| **Paquete 2 Altura** | 7.8 cm |
| **Paquete 2 Ancho** | 9.8 cm |
| **Paquete 2 Longitud** | 22.5 cm |
| **Paquete 2 Peso** | 1.585 kg |
| **Tipo de unidad de paquete 3** | S03 |
| **Número de unidades en el paquete 3** | 44 |
| **Paquete 3 Altura** | 30 cm |
| **Paquete 3 Ancho** | 30 cm |
| **Paquete 3 Longitud** | 40 cm |
| **Paquete 3 Peso** | 18.303 kg |

## Garantía contractual

| | |
|---|---|
| **Garantía (en meses)** | 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 | **94 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] | **0.1 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] | **90 kg CO2 eq.** |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4] | **1 kg CO2 eq.** |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP) | **Perfil ambiental del producto** |

## Use Better

### Materiales y embalaje

| | |
|---|---|
| Paquete con cartón 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 sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral** |
| Estado libre de halógenos | **El producto contiene halógenos por encima de los umbrales** |
| Sin PVC | **Sí** |
| Libre de silicona | **No** |

## Use Longer

### Extensión de vida útil

| | |
|---|---|
| Repare | **No** |

## Use Again

### Reempaquetar y refabricar

| | |
|---|---|
| Potencial de reciclado, en % | **54** |
| 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 |

# Ficha técnica del producto

# A9F74363

Image of product / Alternate images

**Alternative**






# Ficha técnica del producto

# A9F74363





# Ficha técnica del producto

# A9F74363

