

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético Riel DIN, Acti9 iK60, 2P, 20 A, Curva C

A9K24220

Principal

| | |
|---------------------------------|---|
| Aplicación del Dispositivo | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial |
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del Producto | Acti9 iK60 |
| Tipo de Producto o Componente | Interruptor automático en miniatura |
| Nombre Corto del Dispositivo | iK60N |
| Número de Polos | 2P |
| número de polos protegidos | 2 |
| corriente nominal (In) | 20 A en 30 °C |
| tipo de red | CA |
| tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| código de curva | C |
| poder de corte | 6000 A Icn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 |
| apto para seccionamiento | Sí acorde a EN/IEC 60898-1 |
| Normas | EN/IEC 60898-1 |

Complementario

| | |
|--|--|
| Frecuencia de Red | 50/60 Hz |
| límite de enlace magnético | 5...10 x In |
| [Ics] poder de corte en servicio | 6000 A 100 % acorde a EN/IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz |
| clase de limitación | 3 acorde a EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 440 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV acorde a EN/IEC 60898-1 |
| indicador de posición del contacto | NA |
| Tipo de Control | Maneta |
| Señalización local | Indicación encendido/apagado |
| tipo de montaje | Ajustable en clip |
| Tipo de montaje | Carril DIN |
| pasos de 9 mm | 4 |
| altura | 85 mm |
| Ancho | 36 mm |
| Profundidad | 78.5 mm |

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

| | |
|--|--|
| Peso del producto | 200 g |
| Color | Blanco |
| Endurancia mecánica | 20000 Ciclos |
| durabilidad eléctrica | 10000 Ciclos |
| descripción de las opciones de bloqueo | Dispositivo de cierre con candado |
| conexiones - terminales | Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm ² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...16 mm ² 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 |

Entorno

| | |
|---|------------------------------|
| grado de protección IP | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 2 acorde a EN/IEC 60898-1 |
| Categoría de sobretensión | II |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...60 °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 | 3.600 cm |
| Paquete 1 Longitud | 9.400 cm |
| Peso del empaque (Lbs) | 199.000 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 | 10.000 cm |
| Paquete 2 Longitud | 21.700 cm |
| Paquete 2 Peso | 1.248 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 66 |
| Paquete 3 Altura | 30.000 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso | 14.000 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 | 5 |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP) | 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 con las Exenciones |
| Número SCIP | C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09 |
| Regulación REACH | Declaración de REACH |
| Estado libre de halógenos | Product contains halogen above thresholds |

Use Again

Nueva empaque y refabricación

| | |
|------------------------|--|
| 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. |