Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético Riel DIN, Acti9 iK60, 3P, 20 A, Curva C

A9K24320

Principal

Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iK60
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	iK60N
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
número de polos protegidos	3
corriente nominal (In)	20 A en 30 °C
tipo de red	CA
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	C
apto para seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60898-1
Normas	EN/IEC 60898-1
Certificaciones de Producto	SNI

Complementario

Frecuencia de Red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	400 V CA 50/60 Hz
límite de enlace magnético	5...10 x In
poder de corte	6000 A Icn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
[Ics] poder de corte en servicio	6000 A 100 % x Icn at 400 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
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 de 35 mm
paso interpolar	18 mm entre fases
pasos de 9 mm	6

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

altura	85 mm
anchura	54 mm
profundidad	78.5 mm
Peso del producto	300 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 (arriba o abajo) , 1…25 mm², rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) , 1…16 mm², 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 acorde a 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	5.500 cm
Paquete 1 Ancho	7.500 cm
Paquete 1 Longitud	9.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	295.000 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	22.000 cm
Paquete 2 Peso	1.229 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	13.913 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	**8 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**3 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]	**4 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.8 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	**C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene SVHC sobre el umbral**
Estado libre de halógenos	**El producto contiene halógenos por encima de los umbrales**
Sin PVC	**Sí**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**49**
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.**