

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético Acti9 iK60 1P 50A curva C 6kA

A9K24150

Certificado: DC-E-S26-042.7 - IRAM

Principal

Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iK60
Tipo de producto o componente	Disyuntor en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	iK60N
Número de Polos	1P
número de polos protegidos	1
corriente nominal	50 A a 30 °C
Tipo de red	CA
tipo de unidad de control	Térmico-magnético
código de curva de disparo ins	C
poder de corte	6000 A Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a EN / IEC 60898-1
idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a EN / IEC 60898-1
Estándares	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 % conforme a EN / IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz
clase de limitación	3 conforme a EN / IEC 60898-1
tensión asignada de aislamiento	440 V CA 50/60 Hz conforme a EN / IEC 60898-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV conforme a EN / IEC 60898-1
indicación de contacto positivo	No
Tipo de control	Palanca de conmutación
Señalización local	Indicación encendido/apagado
Modo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
pasos de 9 mm	2
Altura	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm

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

Peso neto	100 g
Color	Blanco
endurancia mecánica	20000 Ciclos
endurancia eléctrica	10000 Ciclos
descripción opciones bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
conexiones - terminales	Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...35 mm² rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...25 mm² flexible
longitud de pelado de cable	14 mm for arriba o abajo connection
par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo
protección de fugas a tierra	Sin

Entorno

grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2 conforme a EN / IEC 60898-1
Categoría de sobretensión	II
temperatura ambiente para funcionamiento	-25...60 °C
temperatura ambiente para almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	2,000 cm
Paquete 1 Ancho	7,500 cm
Paquete 1 Longitud	9,500 cm
Peso del empaque (Lbs)	124,300 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8,500 cm
Paquete 2 Ancho	10,000 cm
Paquete 2 Longitud	22,000 cm
Paquete 2 Peso	1,550 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	132
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	17,439 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

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	3

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Número SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
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.