Hoja de características del producto

Especificaciones



Interruptor magnetotérmico, Acti9 iK60, 1P+N, 16A, Curva C, 6kA

A9K17616

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del producto	Acti9 iK60
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del dispositivo	iK60N
Función	Distribución
Número de polos	1P + N
número de polos protegidos	1
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	16 A en 30 °C
Tipo de red	AC
tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
código de curva	C
poder de seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60898-1
Normas	EN/IEC 60898-1
Certificaciones del producto	Aenor

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de operación	230 V AC 50/60 Hz
límite de enlace magnético	5...10 x In
capacidad de corte	6000 A Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
[Ics] poder de corte en servicio	6000 A 100 % x Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
clase de limitación	3 acorde a EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a EN/IEC 60898-1
Tipo de control	Maneta
Señalización local	Indicación de encendido/apagado
Modo de montaje	Con clip
Soporte de montaje	Carril DIN de 35 mm
Paso de conexión	18 mm Entre fase y neutro
Pasos de 9 mm	4

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

altura	85 mm
anchura	36 mm
profundidad	78,5 mm
peso del producto	200 g
Color	Blanco
Durabilidad 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 para Arriba o abajo conexión
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	III
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-25…60 °C
Temperatura ambiente del aire para el 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)	182,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8,600 cm
Paquete 2 Ancho	9,600 cm
Paquete 2 Longitud	21,800 cm
Paquete 2 Peso	1,142 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	13,016 kg

Información Logística

País de Origen	BG

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	**3 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 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]	**1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.5 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**
Directiva RoHS de la UE	**Conforme Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene SVHC sobre el umbral**
Sin PVC	**Sí**

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare	**No**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	**49**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Devolución	**Sí**
Etiqueta RAEE	**En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.**

Hoja de características del producto

A9K17616

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

