

Hoja de datos del producto A9K24116

Características

Interrupor termomagnético Acti9 iK60 1P 16A curva C 6kA

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	16 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
Tipo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	2
Alto	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	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...25 mm ² rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...16 mm ² flexible
Longitud de pelado de cable	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 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	III
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 el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	2,000 cm
Paquete 1 Ancho	7,500 cm
Paquete 1 Longitud	9,500 cm
Paquete 1 Peso	98,100 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	9,500 cm
Paquete 2 Longitud	22,000 cm
Paquete 2 Peso	1,231 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	13,928 kg

Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	Sí
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Número SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.
Recuperación	No
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	2

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------