

Hoja de datos del producto A9K24310

Características

Interruptor termomagnético Acti9 iK60 3P 10A 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 | 3P |
| Número de polos protegidos | 3 |
| Corriente nominal | 10 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 400 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 |
| Certificaciones de Producto | SNI |

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 - 400 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 | 6 |
| Alto | 85 mm |
| Ancho | 54 mm |
| Profundidad | 78,5 mm |
| Peso del producto | 300 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 | 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 el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 5,500 cm |
| Paquete 1 Ancho | 7,500 cm |
| Paquete 1 Longitud | 9,500 cm |
| Paquete 1 Peso | 293,000 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 | 1,225 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 | 13,876 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH |  Declaración De REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Compatible con las excepciones |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China |  Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí |
| Comunicación ambiental |  Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| 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. |

Garantía contractual

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