

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Interrupor magnetotérmico, Acti9 iK60N, 4P, 32A, Curva C, 6000A

A9K17432

### Principal

|                                 |                                                         |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Función                         | Para corriente> 0,1 A                                   |
| Gama                            | Acti 9                                                  |
| Nombre Del Producto             | Acti 9 iKQ                                              |
| Tipo De Producto O Componente   | Interrupor automático en miniatura                      |
| Nombre Abreviado Del Equipo     | iK60N                                                   |
| Número De Polos                 | 4P                                                      |
| Número De Polos Protegidos      | 4                                                       |
| [In] Corriente Nominal          | 32 A en 30 °C                                           |
| Tipo De Red                     | AC                                                      |
| Tecnología De Unidad De Disparo | Térmico-magnético                                       |
| Código De Curva                 | C                                                       |
| Capacidad De Corte              | 6000 A Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 |
| Poder De Seccionamiento         | Sí acorde a EN/IEC 60898-1                              |
| Normas                          | EN/IEC 60898-1                                          |
| Certificaciones De Producto     | Aenor                                                   |

### Complementario

|                                       |                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Frecuencia De Red                     | 50/60 Hz                                                 |
| Límite De Enlace Magnético            | 5...10 x In                                              |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio      | 6000 A 100 % acorde a EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz |
| 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                                                   |
| Señalizaciones En Local               | Indicación de encendido/apagado                          |
| Tipo De Montaje                       | Ajustable en clip                                        |
| Soporte De Montaje                    | Carril DIN                                               |
| Pasos De 9 Mm                         | 8                                                        |
| Altura                                | 85 mm                                                    |
| Ancho                                 | 72 mm                                                    |
| Profundidad                           | 78,5 mm                                                  |

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

|                                               |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso Del Producto                             | 400 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 - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm² rígido<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: 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              | 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                   | 6,6 cm    |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,2 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 8,8 cm    |
| Paquete 1 Peso                     | 410,0 g   |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 3         |
| Paquete 2 Altura                   | 10,0 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 10,0 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 22,0 cm   |
| Paquete 2 Peso                     | 1,29 kg   |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S03       |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 33        |
| Paquete 3 Altura                   | 30,0 cm   |
| Paquete 3 Ancho                    | 30,0 cm   |
| Paquete 3 Longitud                 | 40,0 cm   |
| Paquete 3 Peso                     | 14,677 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)                                                       |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| 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. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |