

Ficha de producto

Características

A9K17620

Interruptor automático magnetotérmico - iK60N - 1P+N - 20 A - curva C



Principal

| | |
|---------------------------------|--|
| Aplicación de dispositivo | Distribución |
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti 9 iK60 |
| Tipo de producto o componente | Interruptor automático en miniatura |
| Nombre corto del dispositivo | IK60N |
| Número de polos | 1P + N |
| Número de polos protegidos | 1 |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Intensidad nominal (In) | 20 A en 30 °C |
| Tipo de red | CA |
| Tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| Código de curva | C |
| Poder de corte | 6000 A Icn de acuerdo con EN/IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz |
| Apto para seccionamiento | Sí de acuerdo con EN/IEC 60898-1 |
| Normas | EN/IEC 60898-1 |
| Certificaciones | 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 % x Icu de acuerdo con EN/IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz |
| Clase de limitación | 3 de acuerdo con EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] tensión nominal de aislamiento | 440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con EN/IEC 60898-1 |
| [Uimp] tensión nominal soportada al impulso | 4 kV de acuerdo con EN/IEC 60898-1 |
| Tipo de control | Maneta |
| Señalizaciones en local | Indicación encendido/apagado |
| Modo de montaje | Ajustable en clip |
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 4 |
| Altura | 85 mm |
| Anchura | 36 mm |
| Profundidad | 78,5 mm |
| Peso del producto | 200 g |
| Color | Blanco |
| Endurancia 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 rígido cableado(s) 1...25 mm ² max |
| Longitud de cable pelado para conectar bornas | 14 mm arriba o abajo |
| Par de apriete | 2 N.m arriba o abajo |
| Protección contra fugas a tierra | Sin |

Medioambiente

| | |
|--|---------------------------------|
| grado de protección IP | IP20 de acuerdo con IEC 60529 |
| grado de contaminación | 2 de acuerdo con EN/IEC 60898-1 |
| categoría de sobretensión | III |
| temperatura ambiente de trabajo | -25...60 °C |
| temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--|---|
| estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| RoHS (código de fecha: AASS) | Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | La referencia no contiene SVHC |
| perfil ambiental del producto | Disponible |
| instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto | No requiere de operaciones específicas para reciclaje |