Ficha del producto

Interruptor automático Acti9 NG125N 2P 50 A curva C

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO 18627



Interruptor automático en miniatura Acti9 NG125N, 2 polos, 50 A, curva C, con capacidad de corte Icu de 25 kA a 380-415 V AC, diseño térmico-magnético, montaje en carril DIN de 35 mm, apto para instalaciones en pequeños comercios y edificios, con indicador de posición y bloqueo integrado para seguridad operativa.

Ver producto en web

Descripción

Interruptor automático en miniatura de la gama Acti9 NG125N, diseñado para proteger circuitos eléctricos en instalaciones de pequeños comercios y edificios pequeños. Su funcionamiento se basa en tecnología térmico-magnética con curva C, ofreciendo protección eficaz frente a sobrecargas y cortocircuitos.

Características técnicas

- Número de polos: 2P
- Número de polos protegidos: 2
- Corriente nominal [In]: 50 A en 40 °C
- Tipo de red: Corriente alterna AC
- Curva de disparo: C
- Capacidad de corte [Icu]: 25 kA en 380...415 V AC 50/60 Hz
- Poder de corte en servicio [Ics]: 18,75 kA (75 % de Icu) en 380...415 V AC 50/60 Hz
- Tensión nominal de empleo [Ue]: 220...240 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 500 V AC, hasta 250 V CC
- Tensión nominal de aislamiento [Ui]: 690 V AC 50/60 Hz
- Resistencia a picos de tensión [Uimp]: 8 kV
- Límite de enlace magnético: 8 x pol
- Categoría de empleo: A
- Indicador de posición del contacto: Sí

- Señalizaciones locales: Indicador de disparo, indicación de encendido/apagado
- Montaje: Ajustable en clip, soporte de montaje: carril DIN simétrico de 35 mm
- Conexiones: Terminales de tipo túnel (1,5…50 mm² rígido, 1…35 mm² flexible)
- Longitud de cable pelado: 20 mm
- Par de apriete: 3,5 N·m
- Preparado para candado: Sí, con candado integrado
- Durabilidad mecánica: 20 000 ciclos
- Durabilidad eléctrica: 10 000 ciclos
- Grado de protección IP: IP20
- Grado de protección IK: IK05
- Temperatura ambiente de funcionamiento: -30…70 °C
- Temperatura ambiente de almacenamiento: -40…70 °C
- Humidad relativa: 95 % en 55 °C
- Tropicalización: 2 (IEC 60068-1)
- Grado de contaminación: 3
- Categoría de sobretensión: IV
- Normas: Icu
- Compatibilidad: NG125
- Segmento de mercado: Pequeños comercios, edificios pequeños
- Estado de oferta sostenible: Producto Green Premium
- Conforme con RoHS UE, sin SVHC, sin mercurio, sin metales pesados tóxicos

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	50
Curva de disparo	C
EAN	3303430186274
Longitud	1
Nº de polos	2P
Protección	IP20
Tensión nominal	250
Voltaje nominal (V)	220...240 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 500 V AC, hasta 250 V CC
Tipo de corriente	AC

Este documento se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte

Artículo descargado el 28 de noviembre de 2026