Ficha del producto

Interruptor automático Acti9 NG125N 4P 50 A curva C

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO 18655



Interruptor automático en miniatura Acti9 NG125N, 4 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, adecuado para instalaciones en edificios pequeños y pequeños comercios, con protección IP20 e IK05, compatible con sistemas de bloqueo integrado.

Ver producto en web

Descripción

Magnetotérmico de tipo Acti9 NG125N, diseñado para proteger circuitos eléctricos en instalaciones industriales y comerciales pequeñas. Su configuración de 4 polos permite la protección de circuitos trifásicos con neutro, garantizando seguridad en aplicaciones con corriente superior a 0,1 A. Incorpora tecnología térmico-magnética para un disparo eficaz ante sobrecargas y cortocircuitos.

Características técnicas

- Número de polos: 4P
- Número de polos protegidos: 4
- Corriente nominal [In]: 50 A en 40 °C
- Tipo de red: AC Corriente continua
- Curva de disparo: C
- Capacidad de corte [Icu]: 25 kA a 380...415 V AC 50/60 Hz
- Poder de corte en servicio [Ics]: 18,75 kA a 380...415 V AC 50/60 Hz (75 % de Icu)
- Tensión nominal de empleo [Ue]: 220...240 V, 380...415 V, 440 V, 500 V AC 50/60 Hz
- Tensión nominal de aislamiento [Ui]: 690 V AC 50/60 Hz
- Resistencia a picos de tensión [Uimp]: 8 kV
- Frecuencia de red: 50/60 Hz
- Indicador de posición del contacto: Sí
- Señalizaciones en local: Indicación de encendido/apagado, indicador de disparo

- Montaje: Ajustable en clip, soporte de montaje en 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: 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
- Normas: Icu
- Conforme con RoHS UE, sin metales pesados tóxicos ni mercurio

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	50
Ancho	75 mm
Curva de disparo	C
EAN	3303430186557
Gama	Industrial
Nº de polos	4P
Protección	IP20
Sección del cable (mm²)	35 mm²
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 26 de noviembre de 2026