Ficha del producto

Interruptor automático Acti9 NG125N 3P 40 A curva C

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO 18637



Interruptor automático en miniatura Acti9 NG125N, 3 polos, 40 A, curva C, con capacidad de corte Icu de 25 kA a 380-415 V AC, diseñado para aplicaciones en pequeños comercios. Incorpora tecnología térmico-magnética, montaje en carril DIN 35 mm, y soporta tensiones hasta 690 V AC.

Ver producto en web

Descripción

Magnetotérmico de tipo miniatura, modelo Acti9 NG125N, diseñado para proteger circuitos trifásicos en instalaciones eléctricas industriales y comerciales. Su funcionamiento se basa en tecnología térmico-magnética, con curva C y capacidad de corte de hasta 25 kA en 380...415 V AC, adecuado para aplicaciones con corriente superior a 0,1 A.

Características técnicas

- Número de polos: 3P
- Número de polos protegidos: 3
- Corriente nominal [In]: 40 A a 40 °C
- Tipo de red: Corriente alterna (AC)
- Curva de disparo: C
- Capacidad de corte Icu: 20 kA (500 V AC), 25 kA (380...415 V AC), 50 kA (220...240 V AC)
- Poder de corte en servicio [Ics]: 37,5 kA (220...240 V AC), 18,75 kA (380...415 V AC)
- Tensión nominal de empleo [Ue]: 220...240 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 500 V AC
- Tensión nominal de aislamiento [Ui]: 690 V AC
- 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: Sí, con candado integrado
- Durabilidad mecánica: 20000 ciclos
- Durabilidad eléctrica: 10000 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, REACh sin SVHC, sin mercurio, sin metales pesados tóxicos

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	40
Curva de disparo	C
EAN	3303430186373
Gama	Industrial
Nº de elementos	3
Nº de polos	3P
Protección	IP20
Voltaje nominal (V)	220...240 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 500 V AC
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 25 de noviembre de 2026