

Ficha do produto

Disjuntor Automático Acti9 NG125N 3P 20 A Curva C

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO 18634



Disjuntor automático miniatura Acti9 NG125N, 3 polos, 20 A, curva C, com capacidade de corte Icu de 25 kA a 380-415 V AC, design térmico-magnético, montagem em trilho DIN 35 mm, adequado para instalações em pequenos comércios com proteção IP20 e grau de contaminação 3.

[Ver produto na web](#)

Descrição

Disjuntor térmico-magnético de tipo miniatura, modelo Acti9 NG125N, projetado para proteção de circuitos elétricos em instalações industriais e comerciais.

Características técnicas

- Número de polos: 3P
- Número de polos protegidos: 3
- Corrente nominal [In]: 20 A em 40 °C
- Tipo de rede: AC Corrente contínua
- Curva de disparo: C
- Capacidade de corte Icu: 20 kA (500 V AC), 25 kA (380-415 V AC), 50 kA (220-240 V AC)
- Poder de corte em serviço [Ics]: 37,5 kA (220-240 V AC), 18,75 kA (380-415 V AC), 15 kA (440 V AC), 7,5 kA (500 V AC), 20 kA (≤ 375 V CC)
- Tensão nominal de emprego [Ue]: 220-240 V AC, 380-415 V AC, 440 V AC, 500 V AC
- Tensão nominal de isolamento [Ui]: 690 V AC
- Resistência a picos de tensão [Uimp]: 8 kV
- Frequência da rede: 50/60 Hz
- Indicador de posição do contato: Sim
- Sinalizações locais: Indicador de disparo, indicação de ligado/desligado
- Montagem: Ajustável em clipe, suporte de montagem em trilho DIN simétrico de 35 mm
- Conexões: Terminais do tipo túnel (1,5-50 mm² rígido, 1-35 mm² flexível)

- Comprimento do fio descoberto: 20 mm
- Par de aperto: 3,5 N·m
- Preparado para cadeado: Com cadeado integrado
- Durabilidade mecânica: 20 000 ciclos
- Durabilidade elétrica: 10 000 ciclos
- Grado de proteção IP: IP20
- Grado de proteção IK: IK05
- Grado de contaminação: 3
- Categoria de sobretensão: IV
- Tropicalização: 2
- Temperatura ambiente de funcionamento: -30 °C a 70 °C
- Temperatura ambiente de armazenamento: -40 °C a 70 °C
- Peso: 0,72 kg
- Normas: Icu
- Conforme com RoHS UE, REACH sem SVHC, sem mercúrio, sem metais pesados tóxicos

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	20
Curva de disparo	C
EAN	3303430186342
Gama	Industrial
Nº de polos	3P
Peso (kg)	0,72 kg
Protección	IP20

Este documento é elaborado a partir da ficha publicada na nossa loja e tem caráter informativo. Não tem caráter contratual. Pode conter erros ou omissões e não substitui a ficha técnica do fabricante.

Para qualquer dúvida, contacte a nossa equipa de suporte

Artigo descarregado em 12 de outubro de 2026