

Scheda prodotto

**Interruttore automatico Acti9
NG125N 4P 50 A curva C**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO 18655



Interruttore automatico miniaturizzato Acti9 NG125N, 4 poli, 50 A, curva C, con capacità di interruzione Icu di 25 kA a 380-415 V AC, design termico-magnetico, montaggio su guida DIN da 35 mm, adatto a impianti in edifici piccoli e piccoli negozi, con protezione IP20 e IK05, compatibile con sistemi di blocco integrato.

[Vedi il prodotto nel web](#)**Descrizione**

Interruttore termomagnetico di tipo Acti9 NG125N, progettato per proteggere circuiti elettrici in impianti industriali e commerciali di piccole dimensioni. La configurazione a 4 poli permette la protezione di circuiti trifasi con neutro, garantendo sicurezza in applicazioni con corrente superiore a 0,1 A. Incorpora tecnologia termico-magnetica per un intervento efficace in caso di sovraccarico e cortocircuito.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 4P
- Numero di poli protetti: 4
- Corrente nominale [In]: 50 A a 40 °C
- Tipo di rete: AC Corrente continua
- Curva di interruzione: C
- Capacità di interruzione [Icu]: 25 kA a 380...415 V AC 50/60 Hz
- Potere di interruzione in servizio [Ics]: 18,75 kA a 380...415 V AC 50/60 Hz (75 % di Icu)
- Tensione nominale d'impiego [Ue]: 220...240 V, 380...415 V, 440 V, 500 V AC 50/60 Hz
- Tensione nominale di isolamento [Ui]: 690 V AC 50/60 Hz
- Resistenza ai picchi di tensione [Uimp]: 8 kV
- Frequenza di rete: 50/60 Hz
- Indicatore di posizione del contatto: Sì
- Segnalazioni in loco: Indicazione accensione/spento, indicatore di interruzione
- Montaggio: Regolabile con morsetto, supporto di montaggio su guida DIN simmetrica da 35 mm

- Conessioni: Morsetti a tunnel (1,5...50 mm² rigido, 1...35 mm² flessibile)
- Lunghezza del filo scoperto: 20 mm
- Coppia di serraggio: 3,5 N·m
- Preparato per lucchetto: Con lucchetto integrato
- Durata meccanica: 20 000 cicli
- Durata elettrica: 10 000 cicli
- Grado di protezione IP: IP20
- Grado di protezione IK: IK05
- Temperatura ambiente di funzionamento: -30...70 °C
- Temperatura ambiente di stoccaggio: -40...70 °C
- Norme: Icu
- Conforme con RoHS UE, senza metalli pesanti tossici né mercurio

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	50
Larghezza	75 mm
Curva	C
EAN	3303430186557
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Lungo	200 mm
No. di poli	4P
Profondità	120 mm
Protezione	IP20 - uso interior
La sezione del cavo	35 mm ²
Tipo attuale	AC

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 14 ottobre 2026