

Scheda prodotto

**Interruttore magnetotermico
Acti9 iC60N 4P 32 A curva B**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO A9F76432



Interruttore automatico miniaturizzato 4P, 32 A, curva B, progettato per la protezione termo-magnetica in impianti industriali e commerciali. Capacità di interruzione I_{cn} 6000 A a 400 V AC (IEC 60898-1), I_{cu} 10 kA a 380-415 V AC. Grado di protezione IP20, adatto a inquinamento di grado 3 e sovratensione categoria IV. Montaggio su guida DIN, funzionamento tra -35 e 70 °C.

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

Magnetotermico di tipo miniaturizzato della gamma Acti9 iC60N, progettato per proteggere circuiti elettrici in impianti industriali e commerciali. Dispone di 4 poli protetti e una corrente nominale di 32 A, con curva B per una risposta rapida a sovraccarichi e cortocircuiti. Adatto a reti AC da 50/60 Hz e tensioni di utilizzo comprese tra 12...440 V AC e fino a 250 V corrente continua.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 4P
- Numero di poli protetti: 4
- Corrente nominale [I_n]: 32 A
- Curva di scatto: B
- Tensione nominale di utilizzo [U_e]: 220...240 V AC, 400 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 12...133 V AC, 180...250 V CC
- Capacità di interruzione I_{cn} : 6000 A a 400 V AC 50/60 Hz (IEC 60898-1)
- Potere di interruzione I_{cu} : 10 kA a 380...415 V AC 50/60 Hz, 10 kA a 180...250 V CC
- Classe di limitazione: 3
- Norme: EN 60898-1, IEC 60898-1, HB1, $E_n > 50$ A
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura di funzionamento: -35...70 °C
- Altitudine massima di funzionamento: 0...2000 m

- Supporto di montaggio: Guida DIN
- Connessioni: Morsetto singolo, 1...35 mm² (rigido), 1...25 mm² (flessibile)
- Coppia di serraggio: 3,5 N·m
- Indicatore di posizione: Sì
- Segnalazione locale: Indicatore di scatto
- Durata meccanica: 20000 cicli
- Durata elettrica: 10000 cicli
- Colore: Bianco
- Peso: 0,5 kg
- Prodotto Green Premium, privo di alogeni, conforme con RoHS e REACH senza SVHC

Questo interruttore è adatto per applicazioni in ambienti industriali e commerciali in cui è richiesta una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti in circuiti trifase o monofase con corrente di funzionamento superiore a 0,1 A.

Caratteristiche

Corrente nominale (A)	32
Colore	Bianco
Curva	B
EAN	3606480093890
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Senza alogeni	Sì
No. di poli	4P
Peso (kg)	0,5
Protezione	IP20 - uso interior

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 10 ottobre 2026