

Scheda prodotto

**Interruttore magnetotermico
Acti9 iC60N 4P 40 A curva B**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO A9F76440



Interruttore automatico miniaturizzato Acti9 iC60N 4P con corrente nominale di 40 A e curva B, progettato per la protezione termica e magnetica in impianti industriali e commerciali. Capacità di interruzione di 6000 A a 400 V AC (IEC 60898-1) e 10 kA a 380-415 V AC (IEC 60947-2), montaggio su profilo DIN, grado di protezione IP20, operativo tra -35 °C e 70 °C.

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

Magnetotermico di tipo miniaturizzato, progettato per proteggere circuiti elettrici in impianti industriali e commerciali.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 4P
- Numero di poli protetti: 4
- Corrente nominale [In]: 40 A
- Tipo di rete: Corrente alternata AC
- Tecnologia dell'unità di scatto: Termico-magnetico
- Codice della curva: B
- Capacità di interruzione: 6000 A Icn a 400 V AC 50/60 Hz (IEC 60898-1), 10 kA Icu a 380...415 V AC 50/60 Hz
- Potere di interruzione in servizio [Ics]: 15 kA 75 % (220...240 V AC), 7,5 kA 75 % (380...415 V AC), 4,5 kA 75 % (440 V AC)
- Tensione nominale d'impiego [Ue]: 220...240 V AC, 400 V AC, 380...415 V AC, 440 V AC, 12...133 V AC, 180...250 V corrente continua
- Tensione nominale di isolamento [Ui]: 500 V AC
- Resistenza ai picchi di tensione [Uimp]: 6 kV
- Classe di limitazione: 3

- Indicatore di posizione del contatto: Sì
- Segnalazioni in loco: Indicatore di scatto
- Supporto di montaggio: Profilo DIN
- Grado di protezione IP: IP20
- Grado di inquinamento: 3
- Categoria di sovratensione: IV
- Temperatura ambiente di funzionamento: -35...70 °C
- Altitudine massima di funzionamento: 0...2000 m
- Conessioni: Morsetto singolo, 1...35 mm² rigido, 1...25 mm² flessibile, lunghezza del filo scoperto: 14 mm, coppia di serraggio: 3,5 N·m
- Durata meccanica: 20000 cicli
- Durata elettrica: 10000 cicli
- Protezione contro le perdite di corrente a terra: Blocco indipendente
- Norme: IEC 60898-1, EN 60898-1, HB1, En> 50 A
- Etichette di qualità: NF
- Stato di offerta sostenibile: Prodotto Green Premium
- Conforme con REACH senza SVHC: Sì
- Direttiva RoHS UE: Conforme
- Presenza di alogeni: Prodotto privo di alogeni

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	40
Curva	B
EAN	3606480093906
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Senza alogeni	Sì
No. di poli	4P
Protezione	IP20 - uso interior
La sezione del cavo	35 mm²

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 12 ottobre 2026