

Scheda prodotto

**Interruttore magnetotermico
Acti9 iC60H 3P 20 A curva C**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO A9F87320



Interruttore automatico miniatura 3P, 20 A, curva C, con capacità di interruzione 10 000 A (IEC 60898-1) e 15 kA (IEC 60947-2), progettato per applicazioni in reti AC 50/60 Hz fino a 415 V, con protezione termo-magnetica, montaggio su guida DIN, grado di inquinamento 3 e categoria d'impiego A.

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

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

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 3P
- Numero di poli protetti: 3
- Corrente nominale [In]: 20 A
- Tipo di rete: Corrente alternata AC
- Tecnologia dell'unità di scatto: Termo-magnetica
- Codice della curva: C
- Codice della capacità di interruzione: H
- Capacità di interruzione: 10000 A Icn a 400 V AC 50/60 Hz (IEC 60898-1)
- Capacità di interruzione in servizio [Ics]: 15 kA 50 % a 220...240 V AC 50/60 Hz
- Tensione nominale d'impiego [Ue]: 220...240 V AC, 380...415 V AC, 400 V AC, 440 V AC, 12...133 V AC, 125...180 V corrente continua
- Tensione nominale d'isolamento [Ui]: 500 V AC
- Resistenza ai picchi di tensione [Uimp]: 6 kV
- Classe di limitazione: 3
- Limite di collegamento magnetico: $8 \times I_n \pm 20\%$
- Norme: EN 60898-1, IEC 60898-1, HB1

- Grado di protezione: IP20
- Grado di inquinamento: 3
- Categoria di sovratensione: IV
- Temperatura ambiente di funzionamento: -35...70 °C
- Altitudine massima di funzionamento: 0...2000 m
- Umidità relativa: 95 % a 55 °C
- Tropicalizzazione: 2 (IEC 60068-1)
- Supporto di montaggio: Guida DIN
- Indicatore di posizione del contatto: Sì
- Segnalazioni in loco: Indicatore di scatto
- Conessioni: Morsetto singolo (1...25 mm² rigido, 1...16 mm² flessibile)
- Coppia di serraggio: 2 N·m
- Lunghezza del conduttore nudo: 14 mm
- Durata meccanica: 20000 cicli
- Durata elettrica: 10000 cicli
- Peso: 0,375 kg
- Colore: Bianco
- Stato di offerta sostenibile: Prodotto Green Premium
- Conforme con REACH senza SVHC: Sì
- Direttiva RoHS UE: Conforme
- Prodotto privo di alogeni

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	20
Colore	Bianco
Curva	C
EAN	3606480096037
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Senza alogeni	Sì
No. di poli	3P
Peso (kg)	0,375
Protezione	IP20 - uso interior
Tensione nominale	400
Tensione nominale (V)	415

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