

Scheda prodotto

**Interruttore magnetotermico
Acti9 iC60N 2P 16 A curva C**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO A9F77216



Interruttore magnetotermico a 2 poli, 16 A, curva C, con capacità di interruzione I_{cn} di 6000 A a 400 V AC 50/60 Hz, progettato per proteggere circuiti elettrici in impianti industriali e commerciali.

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

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 2P
- Numero di poli protetti: 2
- Corrente nominale [I_n]: 16 A
- Tipo di rete: AC Corrente continua
- Tecnologia dell'unità di scatto: Termico-magnetico
- Codice della curva: C
- Capacità di interruzione: 6000 A I_{cn} a 400 V AC 50/60 Hz
- Potere di interruzione in servizio [I_{cs}]: 15 kA al 75% a 220...240 V AC 50/60 Hz
- Classe di limitazione: 3
- Tensione nominale di impiego [U_e]: 220...240 V AC 50/60 Hz, 400 V AC 50/60 Hz, 380...415 V AC 50/60 Hz, 440 V AC 50/60 Hz, 12...133 V AC 50/60 Hz, 72...125 V corrente continua
- Tensione nominale di isolamento [U_i]: 500 V AC 50/60 Hz
- Resistenza ai picchi di tensione [U_{imp}]: 6 kV
- Indicatore di posizione del contatto: Sì
- Segnalazioni in loco: Indicatore di scatto
- Grado di protezione IP: IP20
- Supporto di montaggio: Profilo DIN
- Altezza: 85 mm
- Larghezza: 36 mm
- Profondità: 78,5 mm
- Peso: 0,25 kg
- Colore: Bianco

- Durata meccanica: 20000 cicli
- Durata elettrica: 10000 cicli
- Conessioni: Morsetto singolo, 1...25 mm² rigido, 1...16 mm² flessibile, lunghezza del filo nudo: 14 mm, coppia di serraggio: 2 N·m
- Norme: IEC 60898-1, HB1, EN 60898-1, En> 50 A
- Etichette di qualità: NF
- Categoria di impiego: A
- Categoria di sovratensione: IV
- Grado di inquinamento: 3
- Tropicalizzazione: 2
- Umidità relativa: 95 % a 55 °C
- Altitudine massima di funzionamento: 0...2000 m
- Temperatura ambiente di funzionamento: -35...70 °C
- Temperatura ambiente di stoccaggio: -40...85 °C
- Prodotto Green Premium
- Conforme con RoHS UE, senza mercurio, senza SVHC, prodotto privo di alogeni

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	16
Larghezza	36 mm
Colore	Bianco
Curva	C
EAN	3606480094132
Produttore	SCHNEIDER
Gamma	Industrial
Senza alogeni	Sì
Misure	85 mm x 36 mm x 78,5 mm
No. di poli	2P
Peso (kg)	0,25 kg
Profondità	78,5 mm
Protezione	IP20 - uso interior
La sezione del cavo	16 mm ²
Tensione nominale	400
Tensione nominale (V)	220...240 V AC 50/60 Hz, 400 V AC 50/60 Hz, 380...415 V AC 50/60 Hz, 440 V AC 50/60 Hz, 12...133 V AC 50/60 Hz, 72...125 V corrente continua
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 11 ottobre 2026