

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 10A 6000A

A9F79410

Prezzo: 131,90 EUR

Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	IC60N
Numero Di Poli	4P
Numero Di Poli Protetti	4
Corrente Nominale [In]	10 A
Tipo Di Rete	CA DC
Tecnologia Sganciatore	Magnetotermico
Codice Curva	C
Potere Di Interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 400 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 250 V DC
Categoria Di Utilizzazione	Categoria A conforme a EN 60947-2 Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine Al Sezionamento	Si conforme a EN 60898-1 Si conforme a EN 60947-2 Si conforme a IEC 60898-1 Si conforme a IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2 EN 60898-1

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Soglia Di Sgancio Magnetico	8 x In +/- 20%

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Potere Di Interruzione Nominale Di Servizio [Ics]	15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 180...250 V DC 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 180...250 V DC
Classe Di Limitazione	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Ad Impulso [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Segnalazione Posizione Contatti	Si
Tipo Di Controllo	Leva
Segnalazione Locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN
Compatibilità Pettini Di Distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 Mm	8
Altezza	85 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	78,5 mm
Peso Prodotto	0,5 kg
Colore	Bianco
Durata Meccanica	20000 cicli
Durata Elettrica	10000 cicli
Connessioni - Morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 mm² flessibile
Lunghezza Spelatura Fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia Di Serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione Differenziale	Blocco separato

Ambiente

Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a CEI 60529 IP20 conforme a EN 60529
Grado Di Inquinamento	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoria Di Sovratensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità Relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Temperatura Ambiente	-35...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	7,1 cm
Confezione 1: Larghezza	7,5 cm
Confezione 1: Profondità	9,5 cm
Confezione 1: Peso	426,0 g
Unità Di Misura Confezione 2	BB1
Numero Di Unità Per Confezione 2	3
Confezione 2: Altezza	8,7 cm
Confezione 2: Larghezza	9,8 cm
Confezione 2: Profondità	22,0 cm
Confezione 2: Peso	1,334 kg
Unità Di Misura Confezione 3	S03
Numero Di Unità Per Confezione 3	33
Confezione 3: Altezza	30,0 cm
Confezione 3: Larghezza	30,0 cm
Confezione 3: Profondità	40,0 cm
Confezione 3: Peso	15,179 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

 Senza Mercurio

 Informazioni Esenzioni Rohs [Sì](#)

 Prodotto Privo Di Alogeni

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conforme alle esenzioni
Regolamento Rohs Della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.
Informazioni Ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Weee	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Profilo Di Circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio