

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico iC60N 1P C 1A 6000A

A9F74101

Prezzo: 43,30 EUR

Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	IC60N
Numero di poli	1P
numero di poli protetti	1
Corrente nominale [in]	1 A
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V DC 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 60...72 V DC 6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a CEI EN 60898-1 Si conforme a EN/IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 CEI EN 60898-1
Marchi qualità	NF

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x In +/- 20%
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	50 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 12...60 V DC 10 kA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 60...72 V DC
classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-2
segnalazione posizione contatti	Si

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

Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 mm	2
Altezza	85 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	78,5 mm
Peso Netto	0,215 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Collegamenti - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 mm² flessibile
Lunghezza di spelatura fili	14 mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a EN/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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,5 cm
Confezione 1: larghezza	1,7 cm
Confezione 1: profondità	7,5 cm
Peso imballo (Kg)	118,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	3,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	20,0 cm

Confezione 2: peso	1,42 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	132
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	16,237 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	14
---	----

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità
Numero SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.