Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico iC40N 1P+N B 10A 6000A

A9P44610

Prezzo: 67,95 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC40
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	iC40N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
numero di poli protetti	1
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [in]	10 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Potere di interruzione	10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 230 V CA 50/60 Hz 6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi qualità	OVE KEMA IMQ

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
limite di sgancio magnetico	3...5 x In conforme a CEI EN 60898-1 4 x In +/- 20 % conforme a EN/IEC 60947-2
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6000 A 100 % x Icn at 230 V CA 50/60 Hz conforming to CEI EN 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn at 230 V CA 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 kV conforme a EN/IEC 60947-2
segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF Indicatore scatto
Modalità di montaggio	Aggancio

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

Supporto al montaggio	Guida DIN
Passo 9 mm	2
altezza	85 mm
larghezza	18 mm
profondità	74 mm
peso prodotto	120 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1…10 mm² flessibile Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1…16 mm² rigido
Lunghezza di spelatura fili	14 mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 60898-1 EN/IEC 60947-2
Certificazioni Prodotto	CE BV RINA DNV
Grado di protezione IP	IP20 conforme aCEI 60529 IP40 (Contenitore modulare) conforme aCEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a EN/IEC 60947-2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente	-25…70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40…85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,400 cm
Confezione 1: larghezza	1,800 cm
Confezione 1: profondità	9,400 cm
Peso imballo (Kg)	115,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,100 cm
Confezione 2: larghezza	9,900 cm
Confezione 2: profondità	22,500 cm
Confezione 2: peso	1,439 kg

Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	132
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	16,359 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

Environmental Data

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	**13 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**12 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**Sì**
Numero SCIP	**C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conformi Per Esenzione**
Regolamento REACh	**Contiene SVHC oltre i limiti**
Stato privo di alogeni	**Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie**
Senza PVC	**Sì**
Senza silicone	**No**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**53**
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.**

Technical Illustration

Image of assembly of product

