

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico differenziale iCV40N 1P+N C 20A 30mA Tipo AC

A9DE3620

Prezzo: 194,50 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iCV40
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iCV40N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
numero di poli protetti	1
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	20 A
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Sensibilità differenziale	30 mA
Attitudine all'isolamento	Sì conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi qualità	VDE IMQ "EAC"

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Tensione nominale di esercizio [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
limite di sgancio magnetico	5...10 x In
Tecnologia di sgancio corrente residua	Indipendente dalla tensione
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo AC
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6000 A 100 % x Icn at 230 V CA 50/60 Hz conforming to CEI EN 61009-2-1
potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 6000 A a 230 V CA 50/60 Hz conforme a EN 61009-2-1 Idm 500 A a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 61009-2-1
classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 61009-2-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz

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

Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 kV
segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF Fault indication
Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: dente
Passo del collegamento	9 mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73 mm
Peso Netto	210 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Piombabile Dispositivo a lucchetto
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...16 mm² rigido Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...10 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	Integrato

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 61009-2-1
Certificazioni Prodotto	CE
Grado di protezione IP	IP20 conforme aCEI 60529 IP40 (Contenitore modulare) conforme aCEI 60529
Grado di inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III conforme a IEC 60364
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 250 A conforme a CEI EN 61009-2-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente	-5...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,000 cm
Confezione 1: larghezza	8,000 cm

Confezione 1: profondità	10,000 cm
Peso imballo (Kg)	210,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	54
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	11,734 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	432
Confezione 3: altezza	45,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	105,872 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	3
---	---

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	Ed70c451-eb98-4beb-bfa0-d83cf974f40d
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
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.