

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico
differenziale iCV40N 3P+N C 20A
30mA Tipo AC

A9DE3720

Prezzo: 383,00 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iCV40
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iCV40N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P + N
numero di poli protetti	3
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	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi qualità	"EAC" IMQ

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Tensione nominale di esercizio [ue]	400 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 400 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6000 A 100 % Icn a 400 V CA 50/60 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 3000 A a 400 V CA 50/60 Hz conforme a EN 61009-2-1 Idm 500 A a 400 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]	440 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	18 mm tra fase e fase 9 mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	10
Altezza	93 mm
larghezza	90 mm
Profondità	73 mm
peso prodotto	500 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto Piombabile
Conessioni - 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 conforming to IEC 60364
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 250 A conforme a CEI EN 61009-1
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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,8 cm

Confezione 1: larghezza	11,2 cm
Confezione 1: profondità	12,5 cm
Confezione 1: peso	579,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	9,668 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

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 (kg CO2 eq.)	33
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS Unione europea	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
WEEE	 Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.