

# Interruttore magnetotermico differenziale iCV40N 3P+N C 40A 30mA Tipo AC

A9DE3740

Prezzo: 446,50 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]	40 A	
Tipo di rete	CA	
Frequenza Di Rete	50/60 Hz	
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico	
Codice curva	С	
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	510 x ln	
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	440 V CA 50/60 Hz	

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	10000 cicli	
Descrizione opzioni bloccaggio	Piombabile Dispositivo a lucchetto	
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore116 mm² rigido Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore110 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	-560 °C	
Temperatura Di Stoccaggio	-4085 °C	

# Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,700 cm

Confezione 1: larghezza	11,400 cm
Confezione 1: profondità	12,500 cm
Confezione 1: peso	600,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	9,992 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 di carbonio (kg CO2 eq.)	44
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

#### **Use Better**

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
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.