

Scheda dati

Specifiche



iC60N RCBO 4P 16A 30mA C 6000A SI

A9D77416

Prezzo: 544,00 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60 RCBO
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iC60 RCBO
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
numero di poli protetti	4
Corrente nominale [in]	16 A
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50 Hz
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Sensibilità differenziale	30 mA
Attitudine all'isolamento	No conforme a IEC 60947-1
Marchi qualità	IMQ KEMA-KEUR NF VDE

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Tensione nominale di impiego [Ue]	380...415 V CA 50 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 A-SI
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 380...415 V CA 50 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6000 A 100 % x Icn at 380...415 V CA 50 Hz conforming to CEI EN 61009-2-1 6 kA 100 % x Icu at 380...415 V CA 50 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 6000 A a 380...415 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
classe di limitazione	1 conforme a CEI EN 61009-2-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50 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
Corrente di picco	3000 A
segnalazione posizione contatti	No
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	ON, OFF, guasto
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto al montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI Parte inferiore: doppia connessione
Passo del collegamento	9 mm tra poli
Passo 9 mm	8
altezza	86 mm
larghezza	72 mm
profondità	78 mm
peso prodotto	423 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...35 mm² rigido Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...25 mm² flessibile Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...25 mm² Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	12 mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm
Protezione differenziale	Integrato

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 CEI EN 61009-2-1
Grado di protezione IP	IP40 (cassetta di distribuzione) conforme aCEI 60529 IP20 conforme aCEI 60529
Categoria di sovratensione	III conforme a IEC 60364
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 3000 A conforme a CEI EN 61009-2-1
Tropicalizzazione	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,200 cm
Confezione 1: larghezza	7,100 cm
Confezione 1: profondità	10,200 cm

Peso imballo (Kg)	451,100 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	9,700 cm
Confezione 2: larghezza	11,300 cm
Confezione 2: profondità	26,700 cm
Confezione 2: peso	1,426 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	18
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	9,136 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

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

No

Imballaggio senza plastica

Sì

Numero SCIP

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

Direttiva RoHS dell'UE

[Conformi Per Esenzione](#)

Regolamento REACH

[Contiene SVHC oltre i limiti](#)

Use Longer



Estensione durata

Riparazione

No

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

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.