Scheda dati

Specifiche

Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 32A 6000A

A9F79432

Prezzo: 146,25 EUR

Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	IC60N
Numero di poli	4P
numero di poli protetti	4
Corrente nominale [In]	32 A
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 400 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...133 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 250 V DC 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN 60947-2 Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN 60898-1 Si conforme a EN 60947-2 Si conforme a IEC 60898-1 Si conforme a IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	IEC 60898-1 EN 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x In +/- 20%

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

Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 180...250 V DC 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 180...250 V DC
classe di limitazione	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 mm	8
Altezza	85 mm
larghezza	72 mm
Profondità	78,5 mm
peso prodotto	0,5 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Collegamenti - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1…35 mm² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1…25 mm² flessibile
Lunghezza di spelatura fili	14 mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoria di sovratensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Temperatura Ambiente Operativa	-35…70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40…85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	7 cm
Confezione 1: profondità	9,5 cm
Confezione 1: peso	479 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	8,8 cm
Confezione 2: larghezza	10 cm
Confezione 2: profondità	22 cm
Confezione 2: peso	1,492 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	33
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	16,888 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

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 (kg CO2 eq.)	**50**
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**
Numero SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
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.**

Image of product / Alternate images

Alternative