

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico C40N 1P+N C 16A 6000A

A9N17573

! Data di fine commercializzazione 30 giugno 2021

! Non più disponibile

### Presentazione

Gamma prodotto	Librio
Gamma	Librio
Nome prodotto	C40
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	C40N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
Numero di poli protetti	1
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50 Hz
Attitudine al sezionamento	Si conforme a IEC 60947-2

### Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50 Hz tra fase e neutro
Limite di sgancio magnetico	5...10 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6000 A Icn a 230 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 60898-1
Classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 60898-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 60898-1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-2
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva

Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
	Guida DIN
Passo 9 mm	2
Altezza	81 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	78 mm
Peso prodotto	115 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto
Conessioni - morsetti	Morsetti a gabbia a valle 0,33...10 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia a valle 0,75...16 mm <sup>2</sup> rigido Morsetti a gabbia a monte 0,33...10 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia a monte 0,75...16 mm <sup>2</sup> rigido
Lunghezza spelatura fili	13 mm
Coppia di serraggio	2 Nm
Protezione differenziale	Blocco separato

## Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 60898-1
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60898-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	1,8 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	111,889 g

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS della Cina</a> Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.

---

<b>Informazioni esenzioni RoHS</b>	Si
<b>WEEE</b>	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
<b>Contenuto di alogeni</b>	Prodotto privo di alogeni

---

## Garanzia contrattuale

---

<b>Garanzia</b>	18 months
-----------------	-----------

## Sostituzioni consigliate

A9N17573 sostituito da:

---

1x



Interruttore magnetotermico iC40N 1P+N C 16A 6000A  
A9P54616

---