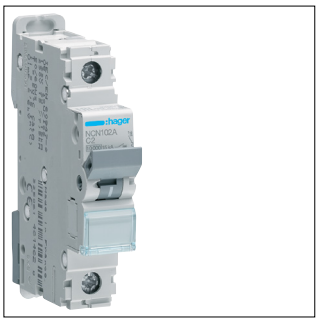
Scheda tecnica del prodotto
NCN102A



NCN102A

Interruttore automatico magnetotermico 10000A 15kA 1P curva C 2A 1M

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	2 A
Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1	10 kA
Potere di interruzione estremo di cortocircuito Icu secondo IEC 60947-2	15 kA
Corrente nominale a -15 °C	2,56 A
Corrente nominale a -10 °C	2,51 A
Corrente nominale a -5 °C	2,45 A
Corrente nominale a 0°C	2,39 A
Corrente nominale a 5 °C	2,33 A
Corrente nominale a 10 °C	2,27 A
Corrente nominale a 15 °C	2,20 A
Corrente nominale a 20°C	2,14 A
Corrente nominale a 25 °C	2,07 A
Corrente nominale a 30 °C	2 A
Corrente nominale a 35 °C	1,93 A
Corrente nominale a 40°C	1,85 A
Corrente nominale a 45°C	1,77 A
Corrente nominale a 50°C	1,69 A
Corrente nominale a 55 °C	1,60 A
Corrente nominale a 60 °C	1,51 A
Corrente nominale a 65 °C	1,41 A
Corrente nominale a 70 °C	1,31 A

Architettura

Numero di poli	1P

Corrente

Potere di interruzione di servizio Ics AC secondo IEC 60898-1	7,50 kA

Architettura

Curva	C

Numero di moduli

Numero di moduli	1

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	10 kA

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm

Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	230 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale Ui	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	6000 V

Frequenza

Frequenza	50 - 60 Hz

Connessione

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi rigidi	1 - 35 mm^2
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi flessibili	1 - 25 mm^2
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1 - 25 mm^2
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1 - 35 mm^2

Scheda tecnica del prodotto
NCN102A

Installazione, montaggio	
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnect
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Possibilità di montaggio a 360°	Sì
Protezione	
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
Distanza della griglia	60 mm
Condizioni d'uso	
Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe di limitazione di energia I^2t	3
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
Potenza	
Potenza dissipata totale	1,89 W
Connettività	
Tipo di connessione	Terminale a vite
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Serie	
Altezza	83 mm
Larghezza	17,50 mm
Profondità	70 mm
Sostenibilità	
Conformità ROHS	Sì