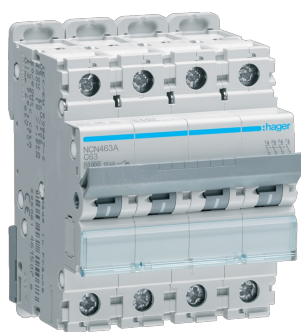




NCN463A

Interruttore Automatico Magnetotermico 4 Poli 63 A 10 Ka Curva C 4 M.

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	63 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	15 kA
Corrente nominale a -25°C	78,67 A
Corrente nominale a -20°C	77,38 A
Corrente nominale a -15°C	76,06 A
Corrente nominale a -10°C	74,72 A
Corrente nominale a -5°C	73,36 A
Corrente nominale a 0°C	71,97 A
Corrente nominale a 5°C	70,56 A
Corrente nominale a 10°C	69,11 A
Corrente nominale a 15°C	67,64 A
Corrente nominale a 20°C	66,13 A
Corrente nominale a 25°C	64,58 A
Corrente nominale a 30°C	63 A
Corrente nominale a 35°C	60,96 A
Corrente nominale a 40°C	58,86 A
Corrente nominale a 45°C	56,68 A
Corrente nominale a 50°C	54,40 A
Corrente nominale a 55°C	52,03 A
Corrente nominale a 60 °C	49,55 A
Corrente nominale a 65°C	46,94 A
Corrente nominale a 70°C	44,17 A

Architettura

Numero di poli	4P
Curva	C

Numero di moduli

Numero di moduli	4
------------------	---

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	10 kA
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,80 - 2,80 Nm

Condizioni di impiego

Con riserva di modifiche tecniche

Tensione nominale d'impiego CA	400 - 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 conduttori rigidi	1 - 35 mm²
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1 - 25 mm²
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1 - 25 mm²
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1 - 35 mm²
Installazione, montaggio	
Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm
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
Condizioni d'uso	
Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe di limitazione di energia I²t	3
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
Potenza	
Potenza dissipata totale	25,70 W
Durata	
Durata elettrica e numero di cicli	4000
Numero di manovre	20000
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	70 mm
Profondità	70 mm