



NCN440A

**Interruttore Automatico Magnetotermico 4 Poli 40 A 10 Ka Curva C 4 M.**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	40 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	15 kA
Corrente nominale a 30°C	40 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**

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 mm <sup>2</sup>
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1 - 35 mm <sup>2</sup>

**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
<b>Protezione</b>	
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
<b>Condizioni d'uso</b>	
Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe di limitazione di energia I <sup>2</sup> t	3
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
<b>Potenza</b>	
Potenza dissipata totale	15 W
<b>Durata</b>	
Durata elettrica e numero di cicli	4000
Numero di manovre	20000
<b>Connettività</b>	
Tipo di connessione	Terminale a vite
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
<b>Serie</b>	
Altezza	83 mm
Larghezza	70 mm
Profondità	70 mm