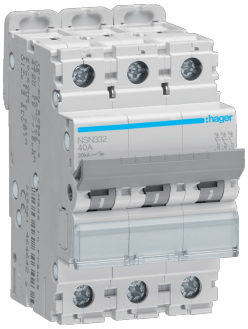
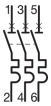


NSN332



Interruttore Automatico Magnetotermico 3 Poli 32 A 20 Ka Curva D 3 M. Din

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	32 A
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	15 kA
Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1	10 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	20 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 230 V AC come da IEC 60947-2	40 kA

Architettura

Numero di poli	3P
Curva	D

Numero di moduli

Numero di moduli	3

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	415 - 415 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
Protezione dall'umidità dell'aria	Per tutti i climi
Temperatura d’esercizio	-25 - 70 °C

Potenza

Potenza dissipata totale	12,30 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	52,50 mm
Profondità	70 mm