



NSN110

## Interruttore Automatico Magnetotermico 1 Polo 10 A 25 Ka Curva D 1 M. Din

### Proprietà tecniche

#### Corrente

Corrente nominale	10 A
Potere di interruzione nominale Ics fino a 230 V AC secondo IEC60947-2	7,50 kA
Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1	10 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 230 V AC IEC60947-2	25 kA

#### Architettura

Numero di poli	1P
Curva	D

#### Numero di moduli

Numero di moduli	1
------------------	---

#### Principali caratteristiche elettriche

Potere d'interruzione nominale Icn AC secondo IEC60898-1	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	240 - 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 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>	
Grado di protezione IP	IP20
<b>Condizioni d'uso</b>	
Grado di inquinamento secondo IEC60664 / IEC60947-2	2
Protezione dall'umidità dell'aria	Per tutti i climi
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
<b>Potenza</b>	
Potenza dissipata totale	1,87 W
<b>Durata</b>	
Durata elettrica e numero di cicli	4000
Numero di manovre	20000
<b>Connettività</b>	
Tipo di connettore	Terminale a vite
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
<b>Serie</b>	
Altezza	83 mm
Larghezza	17,50 mm
Profondità	70 mm