



HMX125

Interruttore Automatico Magnetotermico 50 Ka 25 A 1 Polo Curva C 1.5 M. Din

Proprietà tecniche

Architettura

Numero di poli	1P
Curva	C

Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	240 - 415 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale U_i	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso U_{imp}	6000 V

Frequenza

Frequenza	50 - 60 Hz
-----------	------------

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	3,5 - 5,0 Nm
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Terminale a vite

Corrente

Corrente nominale	25 A
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 230 V AC IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 400 V AC IEC60947-2	50 kA

Principali caratteristiche elettriche

Potere d'interruzione nominale Icn AC secondo IEC60898-1	50 kA
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	3,60 - 3,60 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	3,60 - 3,60 Nm

Potenza

Potenza dissipata totale	2,57 W
--------------------------	--------

Durata

Durata elettrica e numero di cicli	4000
Numero di manovre	20000

Connessione

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi	1 - 70 mm ²
---	------------------------

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1 - 50 mm ²
---	------------------------

Condizioni d'uso

Grado di inquinamento secondo IEC60664 / IEC60947-2	3
---	---

Classe di limitazione di energia I ² t	3
---	---

Protezione dall'umidità dell'aria	Per tutti i climi
-----------------------------------	-------------------

Numero di moduli

Numero di moduli	1,50
------------------	------

Connettività

Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
---	---------------------

Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
---	---------------------

Serie

Altezza	90 mm
---------	-------

Larghezza	27 mm
-----------	-------

Profondità	70 mm
------------	-------