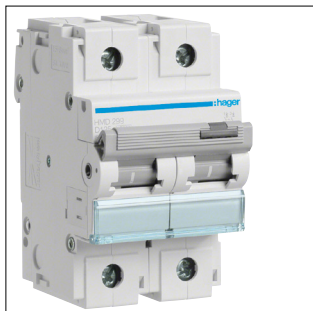




HMD299

Interruttore Automatico Magnetotermico 2 Poli 125 A 15 Ka Curva D 3 M. Din

Caratteristiche tecniche

Architettura

Numero di poli	2P
Curva	D

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
-----------	------------

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	125 A
Potere di interruzione di servizio Ics AC secondo IEC 60898-1	7,50 kA
Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1	15 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 230 V AC secondo IEC 60947-2	15 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	15 kA
Corrente nominale a 30 °C	125 A
Corrente nominale a 35 °C	122 A
Corrente nominale a 40°C	119 A
Corrente nominale a 45°C	115,70 A
Corrente nominale a 50°C	112 A
Corrente nominale a 55 °C	109,10 A
Corrente nominale a 60 °C	105,60 A

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	15 kA
--	-------

Installazione, montaggio

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	21 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
Sezione conduttore flessibile	50 mm ²
Sezione conduttore rigido	70 mm ²

Condizioni d'uso

Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	3
Protezione dall'umidità dell'aria	Per tutti i climi
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C

Numero di moduli

Numero di moduli	3
------------------	---

Scheda tecnica del prodotto

HMD299

Connettività

Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati

Serie

Altezza	90 mm
Larghezza	53 mm
Profondità	70 mm

Sostenibilità

Conformità REACH – SVHC free	Sì
Conformità ROHS	Sì

Illustrazioni | Disegni

