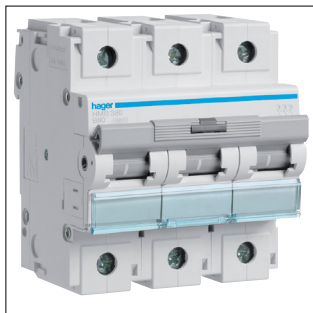




HMB380

Interruttore automatico magnetotermico 15000A 15kA 3P curva B 80A 4.5M

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	80 A
Potere di interruzione nominale I _{cn} a 230 V AC secondo IEC 60898-1	15 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito I _{cu} a 400 V AC secondo IEC 60947-2	15 kA
Corrente nominale a -15 °C	109 A
Corrente nominale a -10 °C	106 A
Corrente nominale a -5 °C	102 A
Corrente nominale a 0°C	99,20 A
Corrente nominale a 5 °C	96 A
Corrente nominale a 10 °C	92,80 A
Corrente nominale a 15 °C	89,60 A
Corrente nominale a 20°C	86,40 A
Corrente nominale a 25 °C	83,20 A
Corrente nominale a 30 °C	80 A
Corrente nominale a 35 °C	77,60 A
Corrente nominale a 40°C	75,10 A
Corrente nominale a 45°C	72,60 A
Corrente nominale a 50°C	70 A
Corrente nominale a 55 °C	67,20 A
Corrente nominale a 60 °C	64,30 A

Architettura

Numero di poli	3P
----------------	----

Corrente

Potere di interruzione di servizio I _{cs} AC secondo IEC 60947-2	50 %
Potere di interruzione di servizio I _{cs} AC secondo IEC 60898-1	7,50 kA

Architettura

Curva	B
-------	---

Numero di moduli

Numero di moduli	4,50
------------------	------

Principali caratteristiche elettriche

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

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale terminale superiore	3,60 - 3,60 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	3,60 - 3,60 Nm
Coppia di serraggio nominale	3,5 - 5,0 Nm

Condizioni di impiego

Tensione nominale d'impiego CA	415 - 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
-----------	------------

Connessione

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi rigidi	1 - 70 mm ²
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi flessibili	1 - 50 mm ²
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1 - 50 mm ²
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1 - 70 mm ²
Sezione conduttore flessibile	50 mm ²
Sezione conduttore rigido	70 mm ²

Installazione, montaggio

Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Possibilità di montaggio a 360°	Sì

Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
Distanza della griglia	110 mm

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

Potenza

Potenza dissipata totale	20,32 W
--------------------------	---------

Connettività

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

Serie

Altezza	90 mm
Larghezza	80 mm
Profondità	70 mm

Sostenibilità

Conformità ROHS	Sì
-----------------	----

Illustrazioni | Disegni

