



HNC041H

Interruttore Automatico H250 4 Poli 50 Ka 40 A Sganciatore Elettronico Lsi

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	40 A
-------------------	------

Architettura

Numero di poli	4
----------------	---

Corrente

Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	50 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2	85 kA

Frequenza

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

Condizioni di impiego

Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	8000 V
Tensione di isolamento nominale Ui	800 V

Funzioni

Unità di sgancio	LSI
------------------	-----

Principali caratteristiche elettriche

Tempo di intervento della protezione magnetica	100 - 200 ms
--	--------------

Potenza

Potenza dissipata totale	1,90 W
--------------------------	--------

Durata

Durata elettrica e numero di cicli	1000
Numero di manovre	4000

Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP4X
---	------

Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
-------------------------	-------------

Connessione

Sezione conduttore flessibile	35 - 150 mm ²
Sezione conduttore rigido	35 - 185 mm ²
Tipo di connettore	Morsetto

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	12 - 12 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore

Impostazioni

0,4	
0,5	
0,63	
0,8	
0,9	
0,95	
1	

Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve

0 - 0 A

Sostenibilità

Conformità REACH - SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si