



HEC125H

Interruttore Automatico H250 3 Poli 70 Ka 125 A Sganciatore Elettronico Lsi

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	125 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	70 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2	85 kA

Architettura

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

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	18,30 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

Con riserva di modifiche tecniche

Coppia di serraggio nominale

12 - 12 Nm

Posizione di montaggio/collegamento

Anteriore

Impostazioni

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

0 - 0 A