



HEC251H

**Interruttore Automatico H250 4 Poli 70 Ka 250 A Sganciatore Elettronico Lsi**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	250 A
-------------------	-------

**Architettura**

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

**Corrente**

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

**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	73,20 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 <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido	35 - 185 mm <sup>2</sup>
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