



HEC125H

Автоматичний вимикач h250, In=125A, 3п, 70kA, LSI

Технічні характеристики

Електричний струм

Номинальний струм	125 A
-------------------	-------

Архітектура

Кількість полюсів	3
-------------------	---

Електричний струм

Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2	70 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Ics за 240 В AC IEC 60947-2	85 kA

Частота

Частота	50 - 60 Hz
---------	------------

Напруга

Номинальна імпульсна витримувана напруга Uimp	8000 V
Номинальна напруга ізоляції Ui	800 V

Основні електричні характеристики

Час спрацювання магнітного захисту	100 - 200 ms
------------------------------------	--------------

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	18,30 W
--	---------

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	1000
Кількість механічних процесів	4000

Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP4X
-----------------------------------	------

Умови використання

Робоча температура	-25 - 70 °C
--------------------	-------------

Під'єднання

Поперечний переріз гнучкого провідника	35 - 150 mm ²
Поперечний переріз жорсткого провідника	35 - 185 mm ²

Встановлення, монтаж

Номинальний момент затягування	12 - 12 Nm
--------------------------------	------------

Налаштування

Налаштування ручки термозахисту xIN	0,4 0,5 0,63 0,8 0,9 0,95 1
Діапазон регулювання затримки відключення короткого замикання	0 - 0 A

Sustainability

Відповідність REACH	Yes
Відповідність RoHS	Yes