



HEC250H

Автоматичний вимикач h250, In=250A, 3п, 70kA, LSI

### Технічні характеристики

#### Електричний струм

Номінальний струм 250 A

#### Архітектура

Кількість полюсів 3

#### Електричний струм

Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2 70 kA

Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Ics за 240 В AC IEC 60947-2 85 kA

#### Частота

Частота 50 - 60 Hz

#### Напруга

Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp 8000 V

Номінальна напруга ізоляції Ui 800 V

#### Функції

Розчіплювач LSI

#### Основні електричні характеристики

Час спрацьовування магнітного захисту 100 - 200 ms

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом 73,20 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<sup>2</sup>

Поперечний переріз жорсткого провідника 35 - 185 mm<sup>2</sup>

Тип роз'єму/штекера Клема

#### Установлення, монтаж

Номінальний момент затягування 12 - 12 Nm

Положення для монтажу/підключення Перед

#### 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

REAcH-SVHC free Так

Відповідність RoHS Так