



HNC126H

Автоматичний вимикач h250, In=125A, 4п, 50kA, LSI

### Технічні характеристики

#### Електричний струм

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Номінальний струм | 125 A |
|-------------------|-------|

#### Архітектура

|                   |   |
|-------------------|---|
| Кількість полюсів | 4 |
|-------------------|---|

#### Електричний струм

|                                                                                               |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2 | 50 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 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 <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 |