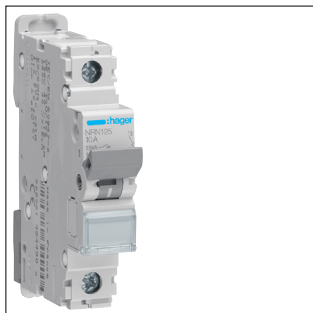




NRN125

### Автоматичний вимикач 1P 25kA C-25A 1M

#### Технічні характеристики

##### Електричний струм

|                                                                                            |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Номінальний струм                                                                          | 25 A    |
| Номінальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 230 В AC згідно з IEC 60947-2 | 7,50 kA |
| Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu AC IEC 60947-2       | 25 kA   |

##### Архітектура

|            |    |
|------------|----|
| Тип полюса | 1P |
| Крива      | C  |

##### Ємність

|                   |   |
|-------------------|---|
| Кількість модулів | 1 |
|-------------------|---|

##### Основні електричні характеристики

|                                                                                    |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Номінальна здатність до розмикання короткого замикання Icp AC згідно з IEC 60898-1 | 10 kA |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|

##### Установлення, монтаж

|                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| Номінальний крутний момент для затягування верхнього термінала | 2,80 - 2,80 Nm |
| Номінальний крутний момент для затягування нижнього термінала  | 2,80 - 2,80 Nm |

##### Напруга

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Номінальна робоча напруга змінного струму     | 240 - 415 V   |
| Тип напруги живлення                          | Змінний струм |
| Номінальна напруга ізоляції Ui                | 500 V         |
| Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp | 6000 V        |

##### Частота

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

##### Під'єднання

|                                                                               |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників        | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників                 | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників                | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |

##### Установлення, монтаж

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Номінальний момент затягування            | 2,80 - 2,80 Nm |
| Тип нижньої клем для модульних пристроїв  | biconnect      |
| Тип верхньої клем для модульних пристроїв | Гвинтова клем  |
| Можливе положення монтажу на 360°         | Так            |

##### Безпека

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Клас захисту від проникнення (IP) | IP20 |
|-----------------------------------|------|

##### Умови використання

|                                                           |                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2                      |
| Клас обмеження енергії I <sup>2</sup> t                   | 3                      |
| Захист від вологості повітря                              | Для будь-якого клімату |
| Робоча температура                                        | -25 - 70 °C            |

##### Потужність

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 3,37 W |
|--------------------------------------------------------|--------|

##### Підключення

|                                                          |                |
|----------------------------------------------------------|----------------|
| Тип з'єднання                                            | Гвинтова клем  |
| Вирівнювання верхнього з'єднання для модульних пристроїв | Вирівняна клем |
| Вирівнювання нижнього з'єднання для модульних пристроїв  | Вирівняна клем |

**Розміри**

|         |          |
|---------|----------|
| Висота  | 83 mm    |
| Ширина  | 17,50 mm |
| Глибина | 70 mm    |

**Sustainability**

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Відповідність RoHS | Так |
|--------------------|-----|