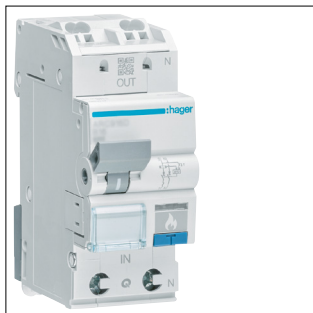




ARC913D



### Технічні характеристики

#### Електричний струм

|                                                                                                         |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Номинальний струм                                                                                       | 13 A    |
| Номинальний струм за -25°C                                                                              | 15,33 A |
| Номинальний струм за -20°C                                                                              | 15,13 A |
| Номинальний струм за -15°C                                                                              | 14,93 A |
| Номинальний струм за -10°C                                                                              | 14,73 A |
| Номинальний струм за -5°C                                                                               | 14,53 A |
| Номинальний струм за 0°C                                                                                | 14,32 A |
| Номинальний струм за 5°C                                                                                | 14,11 A |
| Номинальний струм за 10°C                                                                               | 13,89 A |
| Номинальний струм за 15°C                                                                               | 13,68 A |
| Номинальний струм за 20°C                                                                               | 13,45 A |
| Номинальний струм за 25°C                                                                               | 13,23 A |
| Номинальний струм за 30°C                                                                               | 13 A    |
| Номинальний струм за 35°C                                                                               | 12,81 A |
| Номинальний струм за 40°C                                                                               | 12,62 A |
| Номинальний струм за 45°C                                                                               | 12,42 A |
| Номинальний струм за 50°C                                                                               | 12,23 A |
| Номинальний струм за 55°C                                                                               | 12,03 A |
| Номинальний струм за 60°C                                                                               | 11,82 A |
| Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I <sub>cn</sub> за 230 В AC згідно з IEC 60898-1 | 6 kA    |

#### Архітектура

|            |      |
|------------|------|
| Крива      | B    |
| Тип полюса | 1P+N |

#### Основні електричні характеристики

|                                                                                                |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I <sub>cn</sub> AC згідно з IEC 60898-1 | 6 kA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

#### Установлення, монтаж

|                                                                |              |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| Номинальний крутний момент для затягування верхнього термінала | 2,1 - 2,1 Nm |
| Номинальний крутний момент для затягування нижнього термінала  | 2,1 - 2,1 Nm |

#### Напруга

|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>                | 500 V       |
| Номинальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub> | 4000 V      |
| Номинальна робоча напруга змінного струму                 | 230 - 230 V |

#### Потужність

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 4,24 W |
|--------------------------------------------------------|--------|

#### Умови використання

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Клас обмеження енергії I <sup>2</sup> t | 3 |
|-----------------------------------------|---|

#### Витривалість

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Кількість механічних процесів         | 4000 |
| Електрична тривкість кількість циклів | 2000 |

#### Установлення, монтаж

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Номинальний момент затягування             | 2,1 - 2,1 Nm             |
| Тип нижньої клеми для модульних пристроїв  | biconnect<br>quickbusbar |
| Тип верхньої клеми для модульних пристроїв | quickconnect             |

#### Емність

|                   |   |
|-------------------|---|
| Кількість модулів | 2 |
|-------------------|---|

#### Розміри

|         |          |
|---------|----------|
| Висота  | 85 mm    |
| Ширина  | 35,50 mm |
| Глибина | 70 mm    |

**Умови використання**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Робоча температура | -25 - 60 °C |
|--------------------|-------------|

**Частота**

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

**Умови використання**

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Температура зберігання / транспортування | -40 - 70 °C |
|------------------------------------------|-------------|

**Під'єднання**

|                                                                 |                            |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Переріз виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників  | 1 - 16 mm <sup>2</sup>     |
| Переріз виходу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників | 1,5 - 25,0 mm <sup>2</sup> |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників   | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>  |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників  | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>  |