



CFA663D

ПЗВ 4P 10kA 63A 300mA A

### Технічні характеристики

#### Архітектура

|            |      |
|------------|------|
| Тип полюса | 3P+N |
|------------|------|

#### Електричний струм

|                                                                               |         |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Номинальний струм                                                             | 63 A    |
| Номинальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$                   | 300 mA  |
| Межа розриву та відкриття $I_{dm}$                                            | 1,25 kA |
| Номинальний умовний короткозамикальний струм $I_{nc}$ відповідно до EN61008-1 | 10 kA   |
| Номинальний струм за -25°C                                                    | 63 A    |
| Номинальний струм за -20°C                                                    | 63 A    |
| Номинальний струм за -15°C                                                    | 63 A    |
| Номинальний струм за -10°C                                                    | 63 A    |
| Номинальний струм за -5°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 0°C                                                      | 63 A    |
| Номинальний струм за 5°C                                                      | 63 A    |
| Номинальний струм за 10°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 15°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 20°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 25°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 30°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 35°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 40°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 45°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 50°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 55°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 60°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 65°C                                                     | 63 A    |
| Номинальний струм за 70°C                                                     | 63 A    |

#### Встановлення, монтаж

|                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| Номинальний крутний момент для затягування верхнього терміналу | 3,60 - 3,60 Nm |
| Номинальний крутний момент для затягування нижнього терміналу  | 3,60 - 3,60 Nm |

#### Напруга

|                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Номинальна робоча напруга змінного струму                               | 230 - 400 V |
| Номинальна напруга ізоляції $U_i$                                       | 500 V       |
| Значення діелектричної міцності на частоті живлення                     | 2 kV        |
| Номинальна імпульсна витримувана напруга $U_{imp}$                      | 4000 V      |
| Номинальна імпульсна витримувана напруга $U_{imp}$ згідно з IEC 60947-3 | 6000 V      |
| Макс. робоча напруга                                                    | 440 V       |

#### Частота

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

#### Ємність

|                   |   |
|-------------------|---|
| Кількість модулів | 4 |
|-------------------|---|

#### Безпека

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Тип диференційного захисту        | A    |
| Клас захисту від проникнення (IP) | IP20 |

#### Під'єднання

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

#### Потужність

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 9,29 W |
|--------------------------------------------------------|--------|

# Технічні характеристики виробу

## CFA663D

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| <b>Умови використання</b>             |             |
| Макс. висота                          | 2000 m      |
| Робоча температура                    | -25 - 70 °C |
| <b>Витривалість</b>                   |             |
| Електрична тривкість кількість циклів | 10000       |
| Кількість механічних процесів         | 20000       |
| <b>Розміри</b>                        |             |
| Висота                                | 85 mm       |
| Ширина                                | 72 mm       |
| Глибина                               | 70 mm       |
| <b>Sustainability</b>                 |             |
| Відповідність RoHS                    | Yes         |

Зображення та малюнки

