



CNA463D

### ПЗВ 4P 6kA 63A 100mA S

#### Технічні характеристики

##### Архітектура

Тип полюса	3P+N
------------	------

##### Електричний струм

Номинальний струм	63 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм I <sub>dn</sub>	100 mA
Межа розриву та відкриття I <sub>dm</sub>	1,50 kA
Номинальний умовний короткозамикальний струм I <sub>nc</sub> відповідно до EN61008-1	6 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	60 A
Номинальний струм за 50°C	58 A
Номинальний струм за 55°C	55 A
Номинальний струм за 60°C	51 A
Номинальний струм за 65°C	48 A
Номинальний струм за 70°C	45 A

##### Установлення, монтаж

Номинальний крутний момент для затягування верхнього терміналу	2,80 - 2,80 Nm
Номинальний крутний момент для затягування нижнього терміналу	2,80 - 2,80 Nm

##### Напруга

Номинальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>	500 V
Номинальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub>	4000 V
Макс. робоча напруга	440 V

##### Частота

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

##### Ємність

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

##### Сумісність

Підходить для рейки DIN	Так
-------------------------	-----

##### Безпека

Тип диференційного захисту	A SEL
Клас захисту від проникнення (IP)	IP20

##### Установлення, монтаж

Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	Гвинтова клема
Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect
Номинальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm

**Під'єднання**

З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm <sup>2</sup>
Поперечний переріз гнучкого провідника	16 mm <sup>2</sup>
Поперечний переріз жорсткого провідника	25 mm <sup>2</sup>

**Потужність**

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	18,50 W
--	---------

**Умови використання**

Макс. висота	2000 m
--------------	--------

**Витривалість**

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	4000

**Підключення**

Тип з'єднання	Гвинтова клема
Вирівнювання верхнього з'єднання для модульних пристроїв	Вирівняна клема
Вирівнювання нижнього з'єднання для модульних пристроїв	Вирівняна клема

**Розміри**

Висота	83 mm
Ширина	70 mm
Глибина	70 mm

**Sustainability**

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