



CDA463D

ПЗВ 3P+N 6kA 63A 30mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	3P+N
Кількість полюсів	4

Електричний струм

Номінальний струм	63 A
Номінальний залишковий експлуатаційний струм Idn	30 mA
Межа розриву та відкриття Idm	1,50 kA
Номінальний умовний короткозамикальний струм Inc відповідно до EN61008-1	6 kA
Номінальний струм за -25°C	63 A
Номінальний струм за -20°C	63 A
Номінальний струм за -15°C	63 A
Номінальний струм за -10°C	63 A
Номінальний струм за -5°C	63 A
Номінальний струм за 0°C	63 A
Номінальний струм за 5°C	63 A
Номінальний струм за 10°C	63 A
Номінальний струм за 15°C	63 A
Номінальний струм за 20°C	63 A
Номінальний струм за 25°C	63 A
Номінальний струм за 30°C	63 A
Номінальний струм за 35°C	63 A
Номінальний струм за 40°C	63 A
Номінальний струм за 45°C	60 A
Номінальний струм за 50°C	58 A
Номінальний струм за 55°C	55 A
Номінальний струм за 60°C	51 A
Номінальний струм за 65°C	48 A
Номінальний струм за 70°C	45 A

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

Підключення

Тип з'єднання	Гвинтова клемма
---------------	-----------------

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номінальна напруга ізоляції Ui	500 V
Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp	4000 V
Макс. робоча напруга	440 V

Частота

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

Емність

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

Сумісність

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

Безпека

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

Установлення, монтаж

Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	Гвинтова клемма
--	-----------------

Установлення, монтаж

Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect
Номінальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm

Під'єднання

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

Потужність

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

Умови використання

Макс. висота	2000 m
Робоча температура	-25 - 40 °C

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	4000

Підключення

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
--------------------	-----

Зображення та малюнки

