



CDA425D

ПЗВ 4P 6kA 25A 30mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	3P+N
Кількість полюсів	4

Електричний струм

Номінальний струм	25 A
Номінальний залишковий експлуатаційний струм I _{dn}	30 mA
Межа розриву та відкриття I _{dm}	1,50 kA
Номінальний умовний короткозамикальний струм I _{nc} відповідно до EN61008-1	6 kA
Номінальний струм за -25°C	25 A
Номінальний струм за -20°C	25 A
Номінальний струм за -15°C	25 A
Номінальний струм за -10°C	25 A
Номінальний струм за -5°C	25 A
Номінальний струм за 0°C	25 A
Номінальний струм за 5°C	25 A
Номінальний струм за 10°C	25 A
Номінальний струм за 15°C	25 A
Номінальний струм за 20°C	25 A
Номінальний струм за 25°C	25 A
Номінальний струм за 30°C	25 A
Номінальний струм за 35°C	25 A
Номінальний струм за 40°C	25 A
Номінальний струм за 45°C	25 A
Номінальний струм за 50°C	25 A
Номінальний струм за 55°C	25 A
Номінальний струм за 60°C	25 A
Номінальний струм за 65°C	22 A
Номінальний струм за 70°C	18 A

Установлення, монтаж

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

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номінальна напруга ізоляції U _i	500 V
Номінальна імпульсна витримувана напруга U _{imp}	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 клема
Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect
Номінальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm

Під'єднання

З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 25 mm ²
Переріз входу й 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

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	4,50 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
--------------------	-----

Зображення та малюнки

