



CFA425D

ПЗВ 4P 6kA 25A 300mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	3P+N
Кількість полюсів	4

Електричний струм

Номинальний струм	25 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм I _{dn}	300 mA
Межа розриву та відкриття I _{dm}	1,50 kA
Номинальний умовний короткозамикальний струм I _{nc} відповідно до EN61008-1	6 kA
Номинальний струм за -25°C	25 A
Номинальний струм за -20°C	25 A
Номинальний струм за -15°C	25 A
Номинальний струм за -10°C	25 A
Номинальний струм за -5°C	25 A
Номинальний струм за 0°C	25 A
Номинальний струм за 5°C	25 A
Номинальний струм за 10°C	25 A
Номинальний струм за 15°C	25 A
Номинальний струм за 20°C	25 A
Номинальний струм за 25°C	25 A
Номинальний струм за 30°C	25 A
Номинальний струм за 35°C	25 A
Номинальний струм за 40°C	25 A
Номинальний струм за 45°C	25 A
Номинальний струм за 50°C	25 A
Номинальний струм за 55°C	25 A
Номинальний струм за 60°C	25 A
Номинальний струм за 65°C	22 A
Номинальний струм за 70°C	18 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 _i	500 V
Номинальна 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
Номинальний 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	2,60 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

