



CFB663D

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	3P+N
Кількість полюсів	4

Електричний струм

Номинальний струм	63 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$	300 mA
Межа розриву та відкриття I_{dm}	0,80 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	55 A
Номинальний струм за 70°C	50 A

Установлення, монтаж

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

Підключення

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

Напруга

Номинальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номинальна напруга ізоляції U_i	400 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 - 50 Hz
---------	------------

Емність

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

Сумісність

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

Безпека

Тип диференційного захисту	B+
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
---	-----------

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
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	9,29 W
--	--------

Умови використання

Макс. висота	2000 m
Робоча температура	-25 - 70 °C

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	10000
Кількість механічних процесів	20000

Підключення

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

Розміри

Висота	85 mm
Ширина	72 mm
Глибина	70 mm

Sustainability

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