



CDB663E

ПЗВ 4P 10kA 63A 30mA B

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	3P+N
Кількість полюсів	4

Електричний струм

Номинальний струм	63 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$	30 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 крутий момент для затягування верхнього терміналу	3,60 - 3,60 Nm
Номинальний крутий момент для затягування нижнього терміналу	3,60 - 3,60 Nm

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 клема
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

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	9,29 W
--	--------

Умови використання

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

Витривалість

Електрична тривкість кількість циклів	10000
Кількість механічних процесів	20000

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	85 mm
Ширина	72 mm
Глибина	70 mm

Sustainability

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