



NBN313

### Автоматичний вимикач 3P 10kA B-13A 3M

#### Технічні характеристики

##### Електричний струм

Номинальний струм	13 A
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 230 В AC згідно з IEC 60947-2	15 kA
Номинальна здатність до розмикання короткого замикання Icp за 230 В AC згідно з IEC 60898-1	10 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 230 В AC IEC 60947-2	30 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2	15 kA
Номинальний струм за -25°C	15,94 A
Номинальний струм за -20°C	15,69 A
Номинальний струм за -15°C	15,45 A
Номинальний струм за -10°C	15,19 A
Номинальний струм за -5°C	14,94 A
Номинальний струм за 0°C	14,68 A
Номинальний струм за 5°C	14,41 A
Номинальний струм за 10°C	14,14 A
Номинальний струм за 15°C	13,86 A
Номинальний струм за 20°C	13,58 A
Номинальний струм за 25°C	13,29 A
Номинальний струм за 30°C	13 A
Номинальний струм за 35°C	12,66 A
Номинальний струм за 40°C	12,30 A
Номинальний струм за 45°C	11,94 A
Номинальний струм за 50°C	11,56 A
Номинальний струм за 55°C	11,18 A
Номинальний струм за 60°C	10,77 A
Номинальний струм за 65°C	10,36 A
Номинальний струм за 70°C	9,92 A

##### Архітектура

Тип полюса	3P
Крива	B

##### Ємність

Кількість модулів	3
-------------------	---

##### Основні електричні характеристики

Номинальна здатність до розмикання короткого замикання Icp AC згідно з IEC 60898-1	10 kA
------------------------------------------------------------------------------------	-------

##### Установлення, монтаж

Номинальний крутний момент для затягування верхнього термінала	2,80 - 2,80 Nm
Номинальний крутний момент для затягування нижнього термінала	2,80 - 2,80 Nm

##### Напруга

Номинальна робоча напруга змінного струму	400 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номинальна напруга ізоляції Ui	500 V
Номинальна імпульсна витримувана напруга Uimp	6000 V

##### Частота

Частота	50 - 60 Hz
---------	------------

##### Під'єднання

З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm <sup>2</sup>

#### Під'єднання

Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 35 mm <sup>2</sup>

#### Установлення, монтаж

Номінальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm
Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect
Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	Гвинтова клема
Можливе положення монтажу на 360°	Так

#### Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP20
Крок сітки	60 mm

#### Умови використання

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергії I <sup>2</sup> t	3
Робоча температура	-25 - 70 °C

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	6,37 W
--------------------------------------------------------	--------

#### Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	4000
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	83 mm
Ширина	52,50 mm
Глибина	70 mm

#### Sustainability

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

#### Зображення та малюнки

