



NRN406

Автоматичний вимикач 4P 25kA C-6A 4M

Технічні характеристики

Електричний струм

Номінальний струм	6 A
Номінальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 230 В AC згідно з IEC 60947-2	15 kA
Номінальна здатність до розмикання короткого замикання Icp за 230 В AC згідно з IEC 60898-1	10 kA
Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2	25 kA
Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 230 В AC IEC 60947-2	50 kA

Архітектура

Тип полюса	4P
Крива	C

Ємність

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

Основні електричні характеристики

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

Установлення, монтаж

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

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	415 - 415 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номінальна напруга ізоляції Ui	500 V
Номінальна 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 ²
Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 35 mm ²

Установлення, монтаж

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

Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP20
-----------------------------------	------

Умови використання

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергії I ² t	3
Захист від вологості повітря	Для будь-якого клімату
Робоча температура	-25 - 70 °C

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	5,44 W
--	--------

Витривалість

Електрична тривкість кількість циклів	4000
Кількість механічних процесів	20000

Підключення

Тип з'єднання	Гвинтова клемма
Вирівнювання верхнього з'єднання для модульних пристроїв	Вирівняна клемма
Вирівнювання нижнього з'єднання для модульних пристроїв	Вирівняна клемма

Розміри

Висота	83 mm
Ширина	70 mm
Глибина	70 mm

Sustainability

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

Зображення та малюнки

