



MBN232

Автоматичний вимикач 2P 6kA B-32A 2M

Технічні характеристики

Електричний струм

Номинальний струм	32 A
Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cp} за 230 В AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання I_{cu} за 400 В AC IEC 60947-2	10 kA
Номинальний струм за -15°C	40,2 A
Номинальний струм за -10°C	39,6 A
Номинальний струм за -5°C	38,5 A
Номинальний струм за 0°C	37,7 A
Номинальний струм за 5°C	36,9 A
Номинальний струм за 10°C	36,1 A
Номинальний струм за 15°C	35,2 A
Номинальний струм за 20°C	34,4 A
Номинальний струм за 25°C	33,6 A
Номинальний струм за 30°C	32 A
Номинальний струм за 35°C	32 A
Номинальний струм за 40°C	31,1 A
Номинальний струм за 45°C	30,3 A
Номинальний струм за 50°C	30 A
Номинальний струм за 55°C	28,7 A
Номинальний струм за 60°C	27,8 A
Номинальний струм за 65°C	27 A
Номинальний струм за 70°C	26,2 A

Архітектура

Тип полюса	2P
Крива	B

Емність

Кількість модулів	2
-------------------	---

Основні електричні характеристики

Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cp} AC згідно з IEC 60898-1	6 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 U_i	500 V
Номинальна імпульсна витримувана напруга U_{imp}	4000 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

Номинальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm
Тип нижньої клем для модульних пристроїв	biconnect
Тип верхньої клем для модульних пристроїв	Гвинтова клем

Установлення, монтаж

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 ² t	3
Захист від вологості повітря	Для будь-якого клімату
Робоча температура	-25 - +70 °C

Потужність

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

Підключення

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

Розміри

Висота	83 mm
Ширина	35 mm
Глибина	70 mm

Sustainability

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

Зображення та малюнки

