

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ABT.ВИМ.EASYPACT EZC100N 3P 15кА 40А

EZC100N3040

Головна

Серія продукту	EasyPact
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	Easypact EZC100N
Найменування автоматичного вимикача	Easypact EZC100N
Область застосування продукту	Розподіл
Опис полюсів	3P
Опис захищених полюсів	3t
Тип мережі	Змінний струм Постійний струм
Частота мережі	50/60 Гц
[In] номінальний струм	40 А на 40 °C
[Ui] номінальна напруга ізоляції	690 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	6 кВ відповідно до IEC 60947-2
[Ue] номінальна робоча напруга	550 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 250 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2
Код відключаючої здатності	N
Відключаюча здатність	10 кА Icu на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 15 кА Icu на 400...415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 18 кА Icu на 380 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА Icu на 110...130 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА Icu на 220...240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 5 кА Icu на 125 В постійний струм 1P відповідно до IEC 60947-2 5 кА Icu на 250 В постійний струм 2P відповідно до IEC 60947-2 5 кА Icu на 550 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
[Ics] номінальна робоча здатність відключенн	5 кА на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 9 кА на 380 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 12,5 кА на 110/130 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 12,5 кА на 220/230/240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 2,5 кА на 125 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 2,5 кА на 250 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 2,5 кА на 550 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 7,5 кА на 400/415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до IEC 60947-2
Категорія застосування	Категорія A
Найменування розчеплювача	TM-D
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Номинал розчеплювача	40 А на 50 °C

Тип захисту
Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.03.24 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.03.24 для ознайомлення у гривні з ПДВ. Кінцевою вважається ціна, що вказана в індивідуальному Підтвердженні Замовлення на обрану продукцію, якщо інше не зазначено у відповідному Договорі.

Захист від перевантаження
Захист від короткого замикання

Відмова від відповідальності. Ця документація не призначена для використання в якості замови, а також для обумовлення придатності й безпеки цих продуктів для певних типів застосування, визначених користувачем.

Ступінь забруднення	3 відповідно до MEK 60664-1 3 відповідно до MEK 947-1
---------------------	--

Додаткова інформація

Тип керування	Перемикач
Спосіб кріплення	Фіксація
Монтажна опора	Задня панель
Верхнє з'єднання	Фронтальний
З'єднання з нижньої сторони	Фронтальний
Механічна зносостійкість	13000 циклів
Електрична зносостійкість	Категорія A: 4000 циклів 415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Крок підключення	25 мм
Місцева сигналізація	Пряма індикація положення контакту
Уставка захисту нейтралі	Без захисту
Захист від витоку струму на землю	Відсутній
Висота	130 мм
Ширина	75 мм
Глибина	60 мм

Навколишнє середовище

Стандарти	GB/T 14048.2 MEK 60947-2 JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1
Ступінь захисту	IP20 conforming to MEK 60529
Ступінь ударозахисту	IK07 conforming to MEK 62262
Робоча температура навколишнього середови	-25...70 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-35...85 °C

Пакувальна одиниця

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	8 см
Ширина 1 упаковки	8,5 см
Довжина 1 упаковки	14 см
Вага 1 упаковки	763 г
Тип 2 упаковки	S02
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	15 см
Ширина 2 упаковки	30 см
Довжина 2 упаковки	40 см
Вага 2 упаковки	9,55 кг
Тип 3 упаковки	P12

Кількість одиниць у 3 упаковці	384
Висота 3 упаковки	75 см
Ширина 3 упаковки	80 см
Довжина 3 упаковки	120 см
Вага 3 упаковки	321 кг

Гарантія за договором

Гарантія	18 місяців
----------	------------

Сталий розвиток

Маркування **Green Premium™** - це зобов'язання Schneider Electric постачати продукцію з найкращою у своєму класі екологічною продуктивністю. Маркування Green Premium обіцяє відповідність найсучаснішим нормам, прозорість щодо впливу на навколишнє середовище, а також циклічні та низькі продукти CO₂.

Керівництво з оцінки сталого розвитку продукту - це інформаційно-аналітична стаття, яка пояснює глобальні стандарти екомаркування та як інтерпретувати екологічні декларації.

[Керівництво з оцінки стійкості продукту >](#)



Прозорість [RoHS/REACH](#)

Забезпечення комфорту

- ✓

Reach Free Of Svhc
- ✓

Toxic Heavy Metal Free
- ✓

Не Містить Ртуті
- ✓

Інформація Про Виключення По Регламенту Rohs

[Так](#)

Сертифікації та стандарти

Регламент Reach	Декларація REACH
Директива Єс Rohs	Сумісни Декларація ЄС RoHS
Декларація Rohs Китаю	China RoHS declaration
Екологічна Звітність	Екологічний профіль виробу
Директива Weee	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
Екологічний Профіль Виробу	Спеціальні операції з переробки не потрібні