

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ABT.ВИМ.EASYPACT EZC250N 3P3T 25кА 125А

EZC250N3125

Головна

Серія продукту	EasyPact
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	Easypact EZC250N
Найменування автоматичного вимикача	Easypact EZC250N
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	125 А на 40 °C
[Ui] номінальна напруга ізоляції	690 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга	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	20 кА Icu на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 50 кА Icu на 110...130 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 50 кА Icu на 220...240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 20 кА Icu на 125 В постійний струм 1P відповідно до IEC 60947-2 20 кА Icu на 250 В постійний струм 2P відповідно до IEC 60947-2 25 кА Icu на 380 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА Icu на 400...415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 8 кА Icu на 550 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
[Ics] номінальна робоча здатність відключення	10 кА на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА на 110/130 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 10 кА на 125 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 10 кА на 250 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 25 кА на 220/230/240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 4 кА на 550 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 12,5 кА на 380 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 12,5 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	125 А на 50 °C

Тип захисту: Захист від короткого замикання
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.

Відмова від відповідальності. Ця документація не призначена для використання в якості замовлення, 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	10000 циклів
Електрична зносостійкість	Категорія A: 5000 циклів 415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Крок підключення	35 мм
Місцева сигналізація	Пряма індикація положення контакту
Уставка захисту нейтралі	Без захисту
Захист від витоку струму на землю	Відсутній
Висота	165 мм
Ширина	105 мм
Глибина	60 мм

Навколишнє середовище

Стандарти	EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 MEK 60947-2
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	11,4 см
Ширина 1 упаковки	11,8 см
Довжина 1 упаковки	18,4 см
Вага 1 упаковки	1,582 кг
Тип 2 упаковки	S03
Кількість одиниць у 2 упаковці	8
Висота 2 упаковки	30 см
Ширина 2 упаковки	30 см
Довжина 2 упаковки	40 см
Вага 2 упаковки	13,24 кг
Тип 3 упаковки	P12
Кількість одиниць у 3 упаковці	64

Висота 3 упаковки	50 см
Ширина 3 упаковки	80 см
Довжина 3 упаковки	120 см
Вага 3 упаковки	117,91 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

 Інформація Про Виключення По Регламенту Rohs [Так](#)

Сертифікації та стандарти

Регламент Reach	Декларація REACH
Директива Єс Rohs	Відповідає виняткам
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