

# Паспорт продукту

Технічні характеристики



## ДИФЕРЕНЦІЙНИЙ ВИМИКАЧ EZ9, 4P 0,03A 40A ТИП "АС"

EZ9R34440

### Главное

|                                               |                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Серія продукту                                | Easy9                                            |
| Тип виробу або компоненту                     | Автоматичний вимикач захисного відключення (ПЗВ) |
| Назва пристрою                                | УЗО Easy9                                        |
| Полюси                                        | 4P                                               |
| Положення нейтралі                            | Зліва                                            |
| [In] номінальний струм                        | 40 A                                             |
| [In] номінальний струм                        | 40 A                                             |
| Тип мережі                                    | Змінний струм                                    |
| Чутливість до витоку струму                   | 30 мА                                            |
| Час витримки захисту від витоку струму на з   | Миттєвий                                         |
| Клас захисту від витоку струму на землю       | Тип АС                                           |
| Номінальна вмикаюча та вимикаюча здатність    | 500 A                                            |
| Номінальний умовний струм короткого замикання | Автоматичний вимикач Easy9: 4500 A 40 A          |

### Дополнительно

|                                                 |                           |
|-------------------------------------------------|---------------------------|
| Місцерозташування пристрою в системі            | Вихідний                  |
| Частота мережі                                  | 50 Гц                     |
| [Ue] номінальна робоча напруга                  | 400 В змінний струм 50 Гц |
| Технологія відключення диференційного струму    | Незалежний від напруги    |
| [Ui] номінальна напруга ізоляції                | 440 В змінний струм       |
| [Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга | 4 кВ                      |
| Короточасний струм                              | 250 A                     |
| Індикатор положення контакту                    | Так                       |
| Тип керування                                   | Перемикач                 |
| Спосіб кріплення                                | Затисканням               |
| Монтажна опора                                  | DIN-рейка                 |
| Сумісність гребінчастих шин і розподільчих      | Верхній: Так              |
| Крок підключення                                | 18 мм між фазами          |
| Кількість модулів Ш = 9 мм                      | 8                         |

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.09.2025 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.10.2025 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 для певних типів застосування, визначених користувачем.

|                           |                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ширина                    | 72 мм                                                                                                                                                     |
| Глибина                   | 72 мм                                                                                                                                                     |
| Колір                     | Сірий (RAL 7035)                                                                                                                                          |
| Механічна зносостійкість  | 5000 цикли                                                                                                                                                |
| Електрична зносостійкість | АС: 2000 цикли 400 В змінний струм 50 Гц                                                                                                                  |
| Клеми підключення         | Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...35 мм <sup>2</sup> жорсткий<br>Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...25 мм <sup>2</sup> гнучкий |
| Момент затягування        | 3,5 Н.м Зверху або знизу                                                                                                                                  |
| Сегмент ринку             | Малий комерційний<br>Житловий                                                                                                                             |

## Окружающая среда

|                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| Стандарти                                  | МЕК 61008-1                 |
| Сертифікація виробу                        | ISI<br>CE                   |
| Ступінь захисту                            | IP20                        |
| Ступінь забруднення                        | 2 відповідно до МЕК 61008-1 |
| Тропічне виконання                         | 2                           |
| Відносна вологість                         | 95 % на 55 °C               |
| Робоча температура навколишнього середови  | -25...60 °C                 |
| Температура навколишнього повітря для збер | -40...85 °C                 |

## Пакувальні характеристики

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Тип 1 упаковки                 | PCE        |
| Кількість одиниць у 1 упаковці | 1          |
| Висота 1 упаковки              | 7,500 см   |
| Ширина 1 упаковки              | 8,500 см   |
| Довжина 1 упаковки             | 9,100 см   |
| Вага 1 упаковки                | 346,000 г. |
| Тип 2 упаковки                 | BB1        |
| Кількість одиниць у 2 упаковці | 3          |
| Висота 2 упаковки              | 9,500 см   |
| Ширина 2 упаковки              | 10,200 см  |
| Довжина 2 упаковки             | 25,500 см  |
| Вага 2 упаковки                | 1,123 кг   |
| Тип 3 упаковки                 | S03        |
| Кількість одиниць у 3 упаковці | 27         |
| Висота 3 упаковки              | 30,000 см  |
| Ширина 3 упаковки              | 30,000 см  |
| Довжина 3 упаковки             | 40,000 см  |
| Вага 3 упаковки                | 10,836 кг  |

## Гарантия





## Екологічні дані

Schneider Electric прагне досягти статусу нульового енергетичного балансу до 2050 року завдяки партнерству в ланцюжку поставок, матеріалами з меншим впливом та циркулярності за допомогою нашої поточної кампанії «Use Better, Use Longer, Use Again» для продовження терміну служби продукту та придатності до переробки.

[Пояснення екологічних даних >](#)

[Як ми оцінюємо стійкість продукту >](#)



### Екологічний слід

Загальний вуглецевий слід протягом життєвого циклу

95

Екологічний профіль продукту (PEP)

[Екологічний профіль виробу](#)

## Use Better



### Матеріали та упаковка

Пакет з вторинного картону

Так

Упаковка без пластику

Так

[Директива ЄС RoHS](#)

Відповідає виняткам

Число CIP

C80aa611-4852-4a2c-b49a-fd0fbf96bfd7

Регламент REACH

[Декларація REACH](#)

Статус без вмісту галогену

Product contains halogen above thresholds

Без ПВХ

Ні

## Use Again



### Перепакування і перероблення

Профіль циркулярності

Спеціальні операції з переробки не потрібні

Повернення

Ні