Паспорт продукту

Технічні характеристики



Диференційний автоматичний вимикач RESI9 40A, 30мА, 1P+N, 6кА, крива C, тип A

R9D55640

Головне

Діапазон	Resi9
Назва продукту	Resi9 RCBO
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач диференційного струму (АВДС)
Опис полюсів	1P + N
Положення нейтралі	Зліва
Кількість захищених полюсів	1
[In] номінальний струм	40 A
Тип мережі	Змінний струм
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Чутливість до витоку струму	30 мА
Час витримки захисту від витоку струму на з	Миттєвий
Клас захисту від витоку струму на землю	Тип A
Відключаюча здатність	6000 A змінний струм 50 Гц відповідно до МЕК 61009-2-1
Знак якості	EAC

Додатково

Місцерозташування пристрою в системі	Вихідний
Частота мережі	50 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	230 В змінний струм 50 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In
Технологія відключення диференційного стр	Незалежний від напруги
[Ui] номінальна напруга ізоляції	400 В
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	4 кВ
Короткочасний струм	250 A
Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	Індикатор УВІМК/ВИМК
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Крок підключення	9 мм між фазою та нейтраллю

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.08.2026 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.08.2026 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 заміни, а також для обумовлення придатності й безпеки цих продуктів для певних типів застосування, визначених користувачем

Кількість модулів Ш **=** **9** мм	4
Висота	82 мм
Ширина	36 мм
Глибина	70,5 мм
Маса нетто	186 г.
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклы
Електрична зносостійкість	7500 циклы
Клеми підключення	Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...16 мм² - жорсткий Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...10 мм² - гнучкий Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...10 мм² - гнучкий з зажимом
Довжина зачистки проводів	13 мм для Зверху або знизу з'єднання
Момент затягування	2 Н.м Зверху або знизу
Захист від витоку струму на землю	Інтегрований

Дані про навколишнє середовище

Стандарти	МЕК 61009-2-1 МЕК 61009-1
Ступінь захисту	IP20
Ступінь забруднення	2
Категорія перенапруги	III
Робоча температура навколишнього середови	-25…60 °C

Пакувальні характеристики

Тип **1** упаковки	PCE
Кількість одиниць у **1** упаковці	1
Висота **1** упаковки	4,000 см
Ширина **1** упаковки	8,500 см
Довжина **1** упаковки	10,000 см
Вага **1** упаковки	216,000 г.
Тип **2** упаковки	S03
Кількість одиниць у **2** упаковці	60
Висота **2** упаковки	30,000 см
Ширина **2** упаковки	30,000 см
Довжина **2** упаковки	40,000 см
Вага **2** упаковки	13,358 кг
Тип **3** упаковки	P12
Кількість одиниць у **3** упаковці	480
Висота **3** упаковки	45,000 см
Ширина **3** упаковки	80,000 см
Довжина **3** упаковки	120,000 см
Вага **3** упаковки	118,864 кг

Гарантия

Гарантія (у місяцях)	18

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	**7 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу виробництва [A1–A3]	**1 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу розподілу [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу встановлення [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу використання [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу кінця життєвого циклу [C1–C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Екологічний профіль продукту (PEP)	Екологічний профіль виробу

Use Better

Матеріали та упаковка

Середній відсоток вмісту переробленого пластику	**1 %**
Пакет з вторинного картону	Ні
Упаковка без пластику	Ні
Число CIP	**42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb**
Директива ЄС про обмеження використання небезпечних речовин (RoHS)	Відповідає з винятком
Регламент REACH	Референс містить речовини, що викликають серйозне занепокоєння, понад порогове значення
Регламент OECP PFAS	Виріб містить хімічні речовини **PFAS**
Статус без вмісту галогену	Безгалогенні пластикові деталі
Без ПВХ	Так
Без силікону	Ні

Use Again

Перепакування і перероблення

Потенціал вторинної переробки, %	**50**
Профіль циркулярності	Інформація про закінчення терміну експлуатації
Повернення	Ні
Маркування WEEE	Продукт має бути утилізований на ринках Європейського Союзу відповідно до спеціального збору відходів і ніколи не потрапляти у сміттєві баки