Паспорт продукту

Технічні характеристики



Диференційний вимикач навантаження RESI9 40A, 30мА, 4P, тип A

R9R61440

Головне

Діапазон	Resi9
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач захисного відключення (ПЗВ)
Опис полюсів	4P
[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 A
Номінальна вмикаюча та вимикаюча здатність	Im 500 A відповідно до МЕК 61008
Номінальний умовний струм короткого замика	Inc 6 кА
Знак якості	EAC

Додатково

Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	400 В змінний струм 50/60 Гц
Технологія відключення диференційного стр	Незалежний від напруги
[Ui] номінальна напруга ізоляції	440 В
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	4 кВ
Короткочасний струм	250 A
Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	Індикатор УВІМК/ВИМК
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Кількість модулів Ш **=** 9 мм	8
Висота	81 мм
Ширина	72 мм
Глибина	73 мм
Маса нетто	370 г.
Глибина встановлення	44 мм
Колір	Білий

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

Механічна зносостійкість	20000 циклы
Електрична зносостійкість	10000 циклы
Клеми підключення	Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...35 мм² - жорсткий Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...25 мм² - гнучкий Клеми тунельного типу (Зверху або знизу) - 1...25 мм² - гнучкий з зажимом
Довжина зачистки проводів	15 мм для Зверху або знизу з'єднання
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або знизу

Дані про навколишнє середовище

Стандарти	МЕК 61008-1 EN/EC 61008-2-1
Ступінь захисту	IP20
Ступінь забруднення	2
Категорія перенапруги	III
Тропічне виконання	2 відповідно до МЕК 60068-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Робоча температура навколишнього середови	-25…40 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40…80 °C

Пакувальні характеристики

Тип **1** упаковки	PCE
Кількість одиниць у **1** упаковці	1
Висота **1** упаковки	7,600 см
Ширина **1** упаковки	8,500 см
Довжина **1** упаковки	9,200 см
Вага **1** упаковки	347,000 г.
Тип **2** упаковки	S03
Кількість одиниць у **2** упаковці	27
Висота **2** упаковки	30,000 см
Ширина **2** упаковки	30,000 см
Довжина **2** упаковки	40,000 см
Вага **2** упаковки	9,770 кг
Тип **3** упаковки	P12
Кількість одиниць у **3** упаковці	216
Висота **3** упаковки	45,000 см
Ширина **3** упаковки	80,000 см
Довжина **3** упаковки	120,000 см
Вага **3** упаковки	90,160 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	**62 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу виробництва [A1–A3]	**3 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу розподілу [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу встановлення [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу використання [B2, B3, B4, B6]	**58 kg CO2 eq.**
Вуглецевий слід етапу кінця життєвого циклу [C1–C4]	**0.8 kg CO2 eq.**
Екологічний профіль продукту (PEP)	Екологічний профіль виробу

Use Better

Матеріали та упаковка

Пакет з вторинного картону	Так
Упаковка без пластику	Ні
Число CIP	**2bf5858d-2431-47c4-84cc-7a6e30928de9**
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, %	**59**
Профіль циркулярності	Спеціальні операції з переробки не потрібні
Повернення	Ні
Маркування WEEE	Продукт має бути утилізований на ринках Європейського Союзу відповідно до спеціального збору відходів і ніколи не потрапляти у сміттєві баки