

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ C60H-DC =500V 50A 2P C

A9N61538

Главное

Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 C60H-DC
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	C60H-DC
Область застосування продукту	Розподіл
Опис полюсів	2P
Кількість захищених полюсів	2
[In] номінальний струм	50 A на 25 °C
Тип мережі	Постійний струм
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Відключаюча здатність	10 kA Icu на 440 В постійний струм відповідно до EN 60947-2 10 kA Icu на 440 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 6 kA Icu на 500 В постійний струм відповідно до EN 60947-2 6 kA Icu на 500 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 20 kA Icu на 220 В постійний струм відповідно до GB 14048.2 20 kA Icu на 220 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 20 kA Icu на 250 В постійний струм відповідно до GB 14048.2 20 kA Icu на 250 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2
Категорія застосування	Категорія A відповідно до EN 60947-2 Категорія A відповідно до IEC 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до IEC 60947-2 Так відповідно до EN 60947-2
Стандарти	EN 60947-2 IEC 60947-2

Дополнительно

Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	500 В постійний струм
[Ics] номінальна робоча здатність відключенн	15 kA 75 % відповідно до EN 60947-2 - 220 В постійний струм 15 kA 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 220 В постійний струм 15 kA 75 % відповідно до EN 60947-2 - 250 В постійний струм 15 kA 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 250 В постійний струм 4,5 kA 75 % відповідно до EN 60947-2 - 500 В постійний струм 4,5 kA 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 500 В постійний струм 7,5 kA 75 % відповідно до EN 60947-2 - 440 В постійний струм 7,5 kA 75 % відповідно до IEC 60947-2 - 440 В постійний струм
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В постійний струм відповідно до IEC 60947-2 500 В постійний струм відповідно до EN 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга	6 кВ відповідно до EN 60947-2 6 кВ відповідно до IEC 60947-2

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 замін, а також для обумовлення придатності й безпеки цих продуктів для певних типів застосування, визначених користувачем.

Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	Індикатор УВІМК/ВИМК
Спосіб кріплення	Фіксація
Монтажна опора	Симетрична din-рейка 35 мм
Сумісність гребінчастих шин і розподільчих	Зверху або низу: стандартний
Кількість модулів Ш = 9 мм	4
Вага нетто	0,256 кг
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклы
Електрична зносостійкість	3000 циклы L/R = 2 мс
Забезпечення замикання	Замочний
Опис параметрів блокування	В положенні О
Момент затягування	Коло подачі живлення: 2,5 Н.м Зверху або низу
Захист від витоку струму на землю	Відсутній

Окружающая среда

Ступінь забруднення	3 відповідно до EN 60947-2 3 відповідно до IEC 60947-2
Категорія перенапруги	IV
Тропічне виконання	2 відповідно до МЕК 60068-2
Висота над рівнем моря	2000 м
Робоча температура навколишнього середови	-25...70 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...85 °C

Пакувальні характеристики

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	7,300 см
Ширина 1 упаковки	3,600 см
Довжина 1 упаковки	8,500 см
Вага 1 упаковки	243,000 г.
Тип 2 упаковки	BB1
Кількість одиниць у 2 упаковці	6
Висота 2 упаковки	8,000 см
Ширина 2 упаковки	9,000 см
Довжина 2 упаковки	22,500 см
Вага 2 упаковки	1,511 кг
Тип 3 упаковки	S03
Кількість одиниць у 3 упаковці	72
Висота 3 упаковки	30,000 см

Ширина 3 упаковки	30,000 см
Довжина 3 упаковки	40,000 см
Вага 3 упаковки	18,900 кг

Гарантія

Гарантія (у місяцях)	18
----------------------	----

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	54 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу виробництва [A1–A3]	2 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]	52 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу кінця життєвого циклу [C1–C4]	0.6 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	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
Директива ЄС про обмеження використання небезпечних речовин (RoHS)	Відповідає
Регламент REACH	Референс містить речовини, що викликають серйозне занепокоєння, понад порогове значення
Статус без вмісту галогену	Продукт містить галогени вище порогових значень
Без силікону	Ні

Use Longer

Продовження терміну служби	
Ремонт	Ні

Use Again

Перепакування і перероблення	
Потенціал вторинної переробки, %	53
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

