

Паспорт продукту

Технічні характеристики



Автоматичний вимикач (AB), Acti9 K60N, 1P, 20A, C крива, 6000A (МЕК 60898-1)

A9K02120

Головне

Область застосування продукту	Розподіл
Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 K60
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	K60N
Опис полюсів	1P
Кількість захищених полюсів	1
[In] номінальний струм	20 A
Тип мережі	Змінний струм
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Відключаюча здатність	6000 A Icn на 230 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЕК 60898-1
Категорія застосування	Категорія A відповідно до IEC 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до МЕК 60898-1
Стандарти	МЕК 60898-1
Сертифікація виробу	OVE VDE

Додаткове

Частота мережі	50/60 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In
[Ics] номінальна робоча здатність відключення	6000 A 100 % відповідно до МЕК 60898-1 - 230 В змінний струм 50/60 Гц
Клас обмеження	3 відповідно до МЕК 60898-1
[Ui] номінальна напруга ізоляції	440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЕК 60898-1
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга	4 кВ відповідно до МЕК 60898-1
Індикатор положення контакту	Ні
Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	Відсутній
Спосіб кріплення	Фіксація
Монтажна опора	DIN-рейка

Сумісність з кабелюваннями і розподільчими щитами. Ціни, окрім ціни на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.04.2025 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.05.2025 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.

Кількість модулів Ш = 9 мм	2
Висота	81 мм
Ширина	18 мм
Глибина	70 мм
Маса нетто	0,12 кг
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	20000 циклів
Клеми підключення	Клеми тунельного типу (Нижній) 0,5...35 мм² жорсткий Клеми тунельного типу (вверх) 0,5...35 мм² жорсткий Клеми тунельного типу (Нижній) 0,5...25 мм² гнучкий Клеми тунельного типу (вверх) 0,5...25 мм² гнучкий
Довжина зачистки проводів	14 мм для Зверху або знизу з'єднання
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або знизу
Захист від витоку струму на землю	Відсутній

Навколишнє середовище

Ступінь захисту	IP20 conforming to MEK 60529
Ступінь забруднення	2 відповідно до MEK 60898-1 2 відповідно до EN 60898-1
Категорія перенапруги	II
Тропічне виконання	2 відповідно до MEK 60068-1
Відносна вологість	95 % на 55 °C
Висота над рівнем моря	0...2000 м
Робоча температура навколишнього середови	-25...70 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...70 °C

Пакувальна одиниця

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	7,5 см
Ширина 1 упаковки	1,8 см
Довжина 1 упаковки	8,5 см
Вага 1 упаковки	106,0 г
Тип 2 упаковки	BB1
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	8,0 см
Ширина 2 упаковки	8,9 см
Довжина 2 упаковки	22,0 см
Вага 2 упаковки	1,337 кг
Тип 3 упаковки	S03
Кількість одиниць у 3 упаковці	144
Висота 3 упаковки	30,0 см

Ширина 3 упаковки	30,0 см
Довжина 3 упаковки	40,0 см
Вага 3 упаковки	16,77 кг

Гарантия	
Гарантія	18 місяців



Environmental Data

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

Викиди вуглецю (kg CO2 eq.)

1

Розкриття інформації про навколишнє середовище

[Екологічний профіль виробу](#)

Use Better



Матеріали та упаковка

Мінімальний відсоток вторинної переробки

56

Рівень вмісту переробленого металу

0

Пакет з вторинного картону

Ні

Упаковка без пластику

Ні

[Директива EU RoHS](#)

Відповідний з виключеннями

Число CIP

F9865e0a-4be0-4110-b389-989cc9363cb0

Нормативний документ REACH

[Декларація REACH](#)

Показники вмісту галогенів

Продукт без галогенів

Use Again



Перепакування і перероблення

Профіль циркулярності

Спеціальні операції з переробки не потрібні

Повернення

No

WEEE



Продукт має бути утилізований на ринках Європейського Союзу відповідно до спеціального збору відходів і ніколи не потрапляти у сміттєві баки