

Паспорт продукту

Технічні характеристики



EZ9 АВТ. ВИМ, 4P, 50А, X-КА "С"

EZ9F34450

Главное

Діапазон	Easy9
Область застосування продукту	Розподіл
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	Модульний автоматичний вимикач Easy9
Полюси	4P
Кількість захищених полюсів	4
[In] номінальний струм	50 A
Тип мережі	Змінний струм
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Крива відключення	C
Відключаюча здатність	4500 A Icn на 230 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60898-1 4500 A Icn на 400 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60898-1
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до MEK 60898-1

Дополнительно

Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	400 В змінний струм 50/60 Гц
Межа магнітного відключення	5...10 x In
[Ics] номінальна робоча здатність відключення	4,5 kA 100 % x Icn at 400 В змінний струм 50/60 Гц conforming to MEK 60898-1
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до MEK 60898-1
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	4 кВ відповідно до MEK 60898-1
Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Перемикач
Місцева сигналізація	Відсутній
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка
Кількість модулів Ш = 9 мм	8
Висота	81 мм
Ширина	72 мм
Глибина	66,5 мм
Колір	Сірий (RAL 7035)

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.03.2026 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.03.2026 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.

Електрична зносостійкість	4000 цикли
Клеми підключення	Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...25 мм ² гнучкий Термінал тунельного типу (Зверху або знизу) 1...35 мм ² жорсткий
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або знизу
Захист від витoku струму на землю	Відсутній

Окружающая среда

Стандарти	МЕК 60898-1
Сертифікація виробу	GOST-R
Ступінь захисту	IP20 відповідно до МЕК 60529
Ступінь забруднення	2
Тропічне виконання	2
Відносна вологість	95 % на -25...60 °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	7,000 см
Ширина 1 упаковки	7,500 см
Довжина 1 упаковки	8,500 см
Вага 1 упаковки	483,000 г.
Тип 2 упаковки	BB1
Кількість одиниць у 2 упаковці	3
Висота 2 упаковки	8,500 см
Ширина 2 упаковки	9,000 см
Довжина 2 упаковки	23,000 см
Вага 2 упаковки	1,522 кг
Тип 3 упаковки	S03
Кількість одиниць у 3 упаковці	36
Висота 3 упаковки	30,000 см
Ширина 3 упаковки	30,000 см
Довжина 3 упаковки	40,000 см
Вага 3 упаковки	18,705 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	92 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу виробництва [A1–A3]	3 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]	87 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу кінця життєвого циклу [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Екологічний профіль продукту (PEP)	Екологічний профіль виробу

Use Better

Матеріали та упаковка

Пакет з вторинного картону	Так
Упаковка без пластику	Так
Число CIP	0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c
Директива ЄС про обмеження використання небезпечних речовин (RoHS)	Відповідає з винятком
Регламент REACH	Продукт соответствует нормам по содержанию ООВ (SVHC)
Статус без вмісту галогену	Продукт містить галогени вище порогових значень
Без ПВХ	Ні
Без силікону	Ні


Use Longer

Продовження терміну служби

Ремонт	Ні
--------	----

Use Again

Перепакування і перероблення

Потенціал вторинної переробки, %	46
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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Easy9



Compliant with global RoHS/Reach regulation to protect your family and environment



Suitability for residential isolation according to IEC 60898-1 standard



Combine short-circuit and overload currents protection



Easy to install with unified terminal design and wiring indication