

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТ.ВИМИКАЧ EASYPACT CVS160B TM125D 3P3D

LV516302

Главное

Діапазон	EasyPact
Серія продукту	EasyPact CVS100...250
Назва продукту	EasyPact CVS
Назва пристрою	CVS160B
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Область застосування продукту	Розподіл
Опис полюсів	3P
Опис захищених полюсів	3D
Захист від витоків струму на землю (доповне	Відсутній
[In] номінальний струм	125 A на 40 °C
Тип мережі	Змінний струм
Категорія застосування	Категорія A
[Icu] Відключна здатність	40 кА Icu на 220/240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА Icu на 380/415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 20 кА Icu на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Найменування розчеплювача	TM-D
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Номінал розчеплювача	125 A на 40 °C
Тип захисту	Захист від короткого замикання (магнітний) Захист від перевантаження (тепловий)

Дополнительно

[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	8 кВ відповідно до MEK 60947-2
Частота мережі	50/60 Гц
Код відключаючої здатності	B
[Ics] номінальна робоча здатність відключенн	15 кА на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 25 кА на 380/415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 40 кА на 220/240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Механічна зносостійкість	25000 циклы
Електрична зносостійкість	12000 циклы 415 В In відповідно до IEC 60947-2
Тип керування	Перемикач
Межі регулювання теплового захисту	87,5...125 A

Уставка струму I_n захисту з Регулюємі
Ціни, окрім ціни на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.08.2026 для тривалого використання.
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.

Діапазон тривалої затримки спрацювання	0.7...1 x In
Налаштування тривалої витримки часу	Фіксований
Діапазон уставок миттєвого захисту Ii	Фіксовані
Уставка струму миттєвого спрацювання	1250 A
Індикатор положення контакту	Так
Монтажна опора	Задня панель
Спосіб кріплення	Фіксація
Верхнє з'єднання	Фронтальний
З'єднання з нижньої сторони	Фронтальний
Клеми підключення	Гвинтове з'єднання
Крок підключення	35 мм
Код сумісності	CVS160
Ширина	105 мм
Глибина	86 мм
Висота	161 мм
Маса нетто	1,5 кг

Окружающая среда

Стандарти	EN 60947-2 IEC 60947-2
Сертифікація виробу	IEC GOST
Клас захисту від ураження електричним стру	Клас II
Ступінь забруднення	3 відповідно до МЭК 60664-1
Ступінь захисту	IP40
Робоча температура навколишнього середови	-25...70 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-50...85 °C

Пакувальні характеристики

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	11,300 см
Ширина 1 упаковки	13,500 см
Довжина 1 упаковки	19,200 см
Вага 1 упаковки	1,755 кг
Тип 2 упаковки	S04
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	30,000 см
Ширина 2 упаковки	40,000 см
Довжина 2 упаковки	60,000 см
Вага 2 упаковки	21,622 кг

Тип 3 упаковки	P12
Кількість одиниць у 3 упаковці	48
Висота 3 упаковки	45,000 см
Ширина 3 упаковки	80,000 см
Довжина 3 упаковки	120,000 см
Вага 3 упаковки	98,240 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	188 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу виробництва [A1–A3]	10 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу розподілу [A4]	0.5 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу встановлення [A5]	0 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу використання [B2, B3, B4, B6]	174 kg CO2 eq.
Вуглецевий слід етапу кінця життєвого циклу [C1–C4]	3 kg CO2 eq.
Екологічний профіль продукту (PEP)	Екологічний профіль виробу

Use Better

Матеріали та упаковка	
Пакет з вторинного картону	Так
Упаковка без пластику	Ні, ми мінімізували використання пластику в упаковці відповідно до правил і враховуючи стандарти якості та безпеки
Число CIP	49bf38c5-56a0-475d-90bd-a88ef3d2ace2
Директива ЄС про обмеження використання небезпечних речовин (RoHS)	Відповідає з винятком
Регламент REACH	Референс містить речовини, що викликають серйозне занепокоєння, понад порогове значення

Use Again

Перепакування і перероблення	
Потенціал вторинної переробки, %	57
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