

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ABT.ВИМИКАЧ EASYPACT CVS250B TM250D 3P3D

LV525303

Головне

Діапазон	EasyPact
Серія продукту	EasyPact CVS100...250
Назва продукту	EasyPact CVS
Назва пристрою	CVS250B
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	250 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	250 A на 40 °C
Тип захисту	Захист від короткого замикання (магнітний) Захист від перевантаження (тепловий)

Додаткове

[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 відключення	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	20000 циклів
Електрична зносостійкість	10000 циклів 415 В In відповідно до IEC 60947-2
Тип керування	Перемикач
Межі регулювання теплового захисту	175...250 A

Ціна вказана в гривні з ПДВ. Ціна на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.09.2025 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.10.2025 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 покриття гарантійних зобов'язань, 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	2500 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	CVS250
Ширина	105 мм
Глибина	86 мм
Висота	161 мм
Маса нетто	1,7 кг

Навколишнє середовище

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

Пакувальна одиниця

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	11,000 см
Ширина 1 упаковки	14,000 см
Довжина 1 упаковки	19,000 см
Вага 1 упаковки	1,935 кг
Тип 2 упаковки	S03
Кількість одиниць у 2 упаковці	8
Висота 2 упаковки	30,000 см
Ширина 2 упаковки	30,000 см
Довжина 2 упаковки	40,000 см
Вага 2 упаковки	15,903 кг

Тип 3 упаковки	P12
Кількість одиниць у 3 упаковці	64
Висота 3 упаковки	45,000 см
Ширина 3 упаковки	80,000 см
Довжина 3 упаковки	120,000 см
Вага 3 упаковки	139,226 кг



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

Загальний вуглецевий слід протягом життєвого циклу

321

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

[Директива ЄС RoHS](#)

Відповідає виняткам

Число CIP

49bf38c5-56a0-475d-90bd-a88ef3d2ace2

Регламент REACH

[Декларація REACH](#)

Use Again



Перепакування і перероблення

Потенціал вторинної переробки, %

57

Профіль циркулярності

[Інформація про закінчення терміну експлуатації](#)

Повернення

Ні

WEEE Label



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



EasyPact CVS
Range Accessories



Cable connectors



Terminal extension - Spreader



Terminal extension



Auxiliary contact



Terminal shield



Interphase barriers



Direct rotary handle



Extended rotary handle



Earth leakage protection

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

EasyPact CVS
Technical Benefits



- | MCCB with adjustable setting, rated from 16 to 630A in 3 standard sizes
- | Breaking capacity from 25 to 50kA at 400/415V, 3 and 4 pole versions
- | Vast range of protection options, thermal-magnetic, electronic and earth leakage
- | Deliver a high level of performance and cost-saving functionality
- | Coordinated with selectivity and cascading for ACBs, MCCBs, MCBs

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

EasyPact CVS
Moulded Case Circuit Breaker



Safe
Unlock unparalleled safety and control with our wire's unique ability to safely isolate and replace auxiliaries, even with an energized circuit breaker.



Reliable
It meets IEC 60947-2 standards for quality, high endurance, and fault current limitation technology, providing superior safety and protection.



Simple
Effortless retrofitting and seamless upgrades for enhanced flexibility and performance.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

mm
[in]

