

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ABT.ВИМИКАЧ EASYPACT CVS400F TM400D 3P3D

LV540306

Головне

Діапазон	EasyPact
Серія продукту	EasyPact CVS400...630
Назва продукту	EasyPact CVS
Назва пристрою	CVS400F
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	400 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 36 кА Icu на 380/415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 30 кА Icu на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Найменування розчеплювача	TM-D
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний
Номінал розчеплювача	400 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	F
[Ics] номінальна робоча здатність відключення	40 кА на 220/240 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 36 кА на 380/415 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2 23 кА на 440 В змінний струм 50/60 Гц відповідно до IEC 60947-2
Механічна зносостійкість	15000 циклів
Електрична зносостійкість	6000 циклів 415 В In відповідно до IEC 60947-2
Тип керування	Перемикач
Межі регулювання теплового захисту	280...400 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 вимог, 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 ІІ	Регульований
Уставка струму миттєвого спрацювання	5...10 x In
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	45 мм
Код сумісності	CVS400
Ширина	140 мм
Глибина	110 мм
Висота	255 мм
Маса нетто	4,7 кг

Навколишнє середовище

Стандарти	EN 60947-2 IEC 60947-2
Сертифікація виробу	GOST IEC
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

Пакувальна одиниця

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	15,000 см
Ширина 1 упаковки	16,000 см
Довжина 1 упаковки	29,000 см
Вага 1 упаковки	4,931 кг
Тип 2 упаковки	S04
Кількість одиниць у 2 упаковці	3
Висота 2 упаковки	30,000 см
Ширина 2 упаковки	40,000 см
Довжина 2 упаковки	60,000 см
Вага 2 упаковки	15,443 кг

Тип 3 упаковки	P12
Кількість одиниць у 3 упаковці	12
Висота 3 упаковки	45,000 см
Ширина 3 упаковки	80,000 см
Довжина 3 упаковки	120,000 см
Вага 3 упаковки	73,772 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

1074

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

C622fd85-96e4-4086-85a0-8be61a4b5d6b

Регламент REACH

[Декларація REACH](#)

Без ПВХ

Так

Use Again



Перепакування і перероблення

Потенціал вторинної переробки, %

53

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

Technical Illustration

Dimensions



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.



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