

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель EasyPact CVS 400N ETS 2.3 400A 3P

LV540510

Основные характеристики

Серия	EasyPact
Серия	Easypact CVS400...630
Наименование продукта	EasyPact CVS
Краткое название устройства	CVS400N
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3d
Защита от токов утечки (дополнительный модуль)	Без
[In] номинальный ток	400 А в 40 °C
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория А
[Icu] предельная отключающая способность	70 kA Icu в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 kA Icu в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 42 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Наименование расцепителя	ETS 2.3
Технология расцепителя	Электронный
Номинальный ток расцепителя	400 А в 40 °C
Тип защиты	Защита от короткого замыкания с малой выдержкой време Защита от перегрузки (с большой выдержкой времени) Мгновенная защита от короткого замыкания

Дополнительные характеристики

[Uimp] номинальное импульсное выдерживаемое u	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Частота сети	50/60 Гц
Код отключающей способности	N
[Ics] рабочая отключающая способность	70 kA в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 kA в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 32 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	6000 циклы 415 В In в соответствии с IEC 60947-2
Защитные функции блока управления	LSol
Тип управления	Рычаг управления

[I _r] уставка тока защиты с длительной выдержк	9 регулируемых настроек
Диапазон длительных задержек срабатывания	160...400 A
Задание длительной задержки срабатывания	Фиксированный
[t _r] диапазон регулирования выдержки времени	5,5 s в 7,2 x I _r 8 s в 6 x I _r 200 s в 1,5 x I _r
Тепловая память	Да
[I _{sd}] регулируемая уставка защиты с малой выд	9 регулируемых настроек
[I _{sd}] диапазон регулирования уставки защиты	1.5...10 x I _r
Тип уставки времени срабатывания защиты пр	Фиксированный
[I _t] регулируемая уставка тока мгновенного с	Фиксированный
Диапазон уставки тока мгновенного срабатыв	11 x I _n
Индикатор положения контакта	Да
Способ монтажа	Задняя монтажная панель
Исполнение монтажа	Стационарный
Верхние присоединения	Передний
Нижние присоединения	Передний
Соединения – клеммы	Винтовое соединение
Шаг соединения	45 mm
Код совместимости	CVS400
Ширина	140 mm
Глубина	110 mm
Высота	255 mm
Вес нетто	4,7 kg

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-2 IEC 60947-2
Сертификаты	МЭК ГОСТ
Класс защиты от поражения электрическим то	Класс II
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1
Степень защиты IP	IP40
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,262 cm
Package 1 Width	15,794 cm

Package 1 Length	29,215 cm
Package 1 Weight	5,151 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	23,0 cm
Package 2 Width	38,3 cm
Package 2 Length	50,8 cm
Package 2 Weight	16,781 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	90,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	120,0 cm
Package 3 Weight	282840,0 g

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния

Не Содержит Ртуты

Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs Да

Сертификация и стандарты

Регламент **Reach**

[Декларация REACH](#)

Директива **Ec Rohs**

Соответствует с исключениями

Регламент **Rohs** Китая

[Декларация RoHS Китая](#)

Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения

Экологическая Отчетность

[Экологический профиль продукта](#)

Weee

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Профиль Кругооборота

[Информация о конце срока службы](#)