

# Технические характеристики продукта

Спецификации



## Автоматический выключатель EasyPact CVS 630F 36кА ETS 2.3 630А 3P

LV563505

### Основные характеристики

Серия	EasyPact
Наименование продукта	EasyPact CVS
Краткое название устройства	CVS630F
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Без
[In] номинальный ток	630 А в 40 °C
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория А
[Icu] Breaking capacity	40 kA Icu в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 36 kA Icu в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 30 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	630 А в 40 °C
Тип защиты	Защита от короткого замыкания с малой выдержкой време Мгновенная защита от короткого замыкания Защита от перегрузки (с большой выдержкой времени)

### Дополнительные характеристики

[Uimp] номинальное импульсное выдерживаемое н	8 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-2
Частота сети	50/60 Гц
Код отключающей способности	F
[Ics] рабочая отключающая способность	40 kA в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 36 kA в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 23 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	4000 циклы 415 В In в соответствии с IEC 60947-2
Защитные функции блока управления	LSol

Тип управления	Рычаг управления
[Ir] уставка тока защиты с длительной выдержк	9 регулируемых настроек
Диапазон длительных задержек срабатывания	250...630 A
Задание длительной задержки срабатывания	Фиксированный
[Tr] диапазон регулирования выдержки времени	5,5 s в 7,2 x Ir 8 s в 6 x Ir 200 s в 1,5 x Ir
Тепловая память	Да
[Isd] регулируемая уставка защиты с малой выд	9 регулируемых настроек
[Isd] диапазон регулирования уставки защиты	1.5...10 x Ir
Тип уставки времени срабатывания защиты пр	Фиксированный
[Ii] регулируемая уставка тока мгновенного с	Фиксированный
Диапазон уставки тока мгновенного срабатыв	11 x In
Индикатор положения контакта	Да
Исполнение монтажа	Стационарный
Способ монтажа	Задняя монтажная панель
Верхние присоединения	Передний
Нижние присоединения	Передний
Соединения – клеммы	Винтовое соединение
Шаг соединения	45 mm
Код совместимости	CVS630
Ширина	140 mm
Глубина	110 mm
Высота	255 mm
Вес нетто	5,2 kg

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-2 IEC 60947-2
Сертификаты	ГОСТ МЭК
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	15,355 cm
Package 1 Width	15,853 cm
Package 1 Length	28,856 cm
Package 1 Weight	5,577 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	22,6 cm
Package 2 Width	37,5 cm
Package 2 Length	50,3 cm
Package 2 Weight	18,0 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

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

## Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Рекомендуемая замена