

# Технические характеристики продукта

Спецификации



## Автоматический выключатель EasyPact CVS 100F 36кА 3P TM32D

LV510332

### Основные характеристики

Серия	EasyPact
Наименование продукта	EasyPact CVS
Краткое название устройства	CVS100F
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Без
[In] номинальный ток	32 А в 40 °С
Тип сети	Переменный ток
Категория применения	Категория А
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu в 440 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 70 kA Icu в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Наименование расцепителя	TM-D
Технология расцепителя	Термомагнитный
Номинальный ток расцепителя	32 А в 40 °С
Тип защиты	Защита от перегрузки (тепловая) Защита от короткого замыкания (электромагнитная)

### 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	18 kA в 440 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 70 kA в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Механическая износостойкость	30000 циклы
Электрическая износостойкость	12000 циклы 415 В In в соответствии с IEC 60947-2
Тип управления	Рычаг управления

Диапазон уставок тепловой защиты	22,4...32 A
[I <sub>r</sub> ] уставка тока защиты с длительной выдержк	Регулируемый
Диапазон длительных задержек срабатывания	0,7...1 x I <sub>n</sub>
Задание длительной задержки срабатывания	Фиксированный
[I <sub>i</sub> ] регулируемая уставка тока мгновенного с	Фиксированный
Диапазон уставки тока мгновенного срабатыв	400 A
Индикатор положения контакта	Да
Исполнение монтажа	Стационарный
Способ монтажа	Задняя монтажная панель
Верхние присоединения	Передний
Нижние присоединения	Передний
Соединения – клеммы	Винтовое соединение
Шаг соединения	35 mm
Код совместимости	CVS100
Ширина	105 mm
Глубина	86 mm
Высота	161 mm
Вес нетто	1,8 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	11,000 cm
Package 1 Width	14,000 cm
Package 1 Length	19,000 cm
Package 1 Weight	1,697 kg

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
-----------------------------	------------------------

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

## Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------

## Рекомендуемая замена