

## Спецификация на продукт Характеристики

## LV510307

Автоматичен прекъсвач CVS100B TM100D  
3P3D



### Заглавна страница

Гама на продукта	EasyPact CVS100...250
Тип продукт или компонент	Прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	CVS100B
Приложение на устройството	Дистрибуция
Описание на полюсите	3P
Защитени полюси описание	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Без
[In] номинален ток	100 A при 40 °C
Изключвателна способност код	B
Тип на мрежата	AC
[Icu] Breaking capacity	40 kA Icu при 220/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 25 kA Icu при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 20 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Категория за оползотворяване	Категория A
Наименование изключващ блок	TM-D
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитна
Настройка на изключвателно устройство	100 A при 40 °C
Тип защита	Защита от късо съединение (магнитно) Защита от пренатоварване (термична)

### Допълнителни устройства

Честотна мрежа	50/60 Hz
Тип управление	Щифт
Монтажен режим	Неподвижен/фиксиран

Downside connection	Преден
Свързване - клеморед	Винтова връзка
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV в съответствие с EN/IEC 60947-2
Регулируема термална защита	70...100 A
Работна изключвателна възможност	15 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 25 kA при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 40 kA при 220/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Механична издръжливост	30000 цикъла
Електрическа устойчивост	12000 цикъла 415 V In в съответствие с IEC 60947-2
Свързващи клеми	35 mm
Индикатор за позиция на контакта	Да
Long time pick-up adjustment type Ir	Регулируем
Long time pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long time delay adjustment type	Неподвижен/фиксиран
Мигновено регулиране тип II	Неподвижен/фиксиран
Мигновено регулиране на разстоянието	800 A
Височина	161 mm
Широчина	105 mm
Дълбочина	86 mm
Тегло на продукта	1,8 kg

## Околна среда

Защита от токов удар	Клас II
Стандарти	EN 60947-2 IEC 60947-2
Продуктови сертификати	ГОСТ IEC
Степен на защита IP	IP40
Ниво на замърсяване	3 в съответствие с IEC 60664-1
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-50...85 °C

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация за излизане от употреба</a>
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

## Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------