

Спецификация на продукт Характеристики

LV510337

Автоматичен прекъсвач CVS100F TM100D
3P3D



Заглавна страница

Гама на продукта	EasyPact CVS100...250
Тип продукт или компонент	Прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	CVS100F
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	F
Тип на мрежата	AC
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 36 kA Icu при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 70 kA Icu при 220/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Категория за оползотворяване	Категория А
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	18 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 36 kA при 380/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 70 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	IEC 60947-2 EN 60947-2
Продуктови сертификати	IEC ГОСТ
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	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба
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
----------	-----------