

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель EasyPact CVS 160F 36кА 3P TM160D

LV516333

Основные характеристики

Серия	EasyPact
Наименование продукта	EasyPact CVS
Краткое название устройства	CVS160F
Тип продукта	Автоматический выключатель
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3d
Earth leakage protection (Vigi add on)	Без
[In] номинальный ток	160 А в 40 °C
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	160 А в 40 °C
Тип защиты	Защита от короткого замыкания (электромагнитная) Защита от перегрузки (тепловая)

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	25000 циклы
Электрическая износостойкость	12000 циклы 415 В In в соответствии с IEC 60947-2
Тип управления	Рычаг управления

Диапазон уставок тепловой защиты	112...160 A
[Ir] уставка тока защиты с длительной выдержк	Регулируемый
Диапазон длительных задержек срабатывания	0,7...1 x In
Задание длительной задержки срабатывания	Фиксированный
[Ii] регулируемая уставка тока мгновенного с	Фиксированный
Диапазон уставки тока мгновенного срабатыв	1250 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	CVS160
Ширина	105 mm
Глубина	86 mm
Высота	161 mm
Вес нетто	1,8 kg

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2 EN 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	11,5 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	19,0 cm
Package 1 Weight	1,722 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm

Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	10,752 kg

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	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