



Основные характеристики

| | |
|--|--|
| Серия продукта | Easypact CVS100...250 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | CVS250B |
| Область применения | Распределение |
| Описание полюсов | 3P |
| Описание защищенных полюсов | 3d |
| Защита от токов утечки (Vigi) | Без |
| [In] номинальный ток | 250 A (40 °C) |
| Код отключающей способности | B |
| Тип сети | Переменный ток |
| [Icu] Отключающая способность | 40 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц 20 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 в 440 V переменный ток 50/60 Гц 25 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц |
| Категория применения | Категория A |
| Наименование блока управления | TM-D |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный |
| Номинальный ток расцепителя | 250 A (40 °C) |
| Типы реализуемых защит | Защита от перегрузки (тепловая) Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель) |

Дополнительные характеристики

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Частота сети | 50/60 Гц |
| Способ управления | Тумблер |
| Исполнение выключателя | Стационарный |
| Монтажная опора | Задняя монтажная панель |
| Присоединение с верхней стороны | Передний |
| Соединение с нижней стороны | Передний |

| | |
|---|--|
| Присоединения | Винтовое соединение |
| [Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 8 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-2 |
| Диапазон уставок тепловой защиты | 175...250 А |
| [Ics] номинальная рабочая отключающая способность | 15 кА в соответствии с IEC 60947-2 440 V переменный ток 50/60 Гц 25 кА в соответствии с IEC 60947-2 380/415 V переменный ток 50/60 Гц 40 кА в соответствии с IEC 60947-2 220/240 V переменный ток 50/60 Гц |
| Механическая износостойкость | 20000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 10000 циклы в соответствии с IEC 60947-2 415 V In |
| Шаг соединения | 35 мм |
| Индикатор положения контакта | Да |
| Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания I _g | Регулируемый |
| [I _g] уставка тока срабатывания защиты от перегрузки | 0,7...1 x I _n |
| Тип регулировки выдержки времени срабатывания при перегрузке | Фиксированный |
| Диапазон уставок мгновенной защиты типа I _i | Фиксированный |
| Уставка тока мгновенного срабатывания | 2500 А |
| Высота | 161 мм |
| Ширина | 105 мм |
| Глубина | 86 мм |
| Масса продукта | 2 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|---|---------------------------|
| Класс защиты от поражения электрическим током | Класс II |
| Стандарты | EN 60947-2 IEC 60947-2 |
| Сертификация продукта | GOST IEC |
| Степень защиты IP | IP40 |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...70 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -50...85 °C |

Экологичность предложения

| | |
|--|--|
| Соответствие экологическому статусу | Продукт категории Green Premium |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1041 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACH | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. |
| Экологический профиль продукта | Доступно Экологический профиль продукта |
| Инструкция по утилизации продукта | Доступно Информация о конце срока службы |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|---|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|---|