



### Основные характеристики

Область применения	Распределение
Диапазон	Acti 9
Семейство продуктов	C60
Наименование продукта	C60
Тип изделия или компонента	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое имя устройства	C60H-DC
Описание полюсов	2P
Число защищенных полюсов	1
[In] номинальный ток	50 А при 25 °С
Тип сети	Постоянный ток
Технология отключающего блока	Тепловой-магнитный
Код кривой	C
Код номинала автоматического выключателя	H
Отключающая способность	20 кА Icu в соответствии с GB 14048.2 - 220 V постоянный ток 6 кА Ics в соответствии с IEC 60947-2 - 500 V постоянный ток 6 кА Icu в соответствии с EN 60947-2 - 500 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с GB 14048.2 - 250 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 220 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 250 V постоянный ток 10 кА Icu в соответствии с EN 60947-2 - 440 V постоянный ток 10 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 440 V постоянный ток
Соответствие требованиям к изоляции	Да в соответствии с EN 60947-2 Да в соответствии с IEC 60947-2

### Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	500 V постоянный ток
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	15 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 60947-2 - 220 V постоянный ток 15 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 220 V постоянный ток 4.5 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 500 V постоянный ток 4.5 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 60947-2 - 500 V постоянный ток 7.5 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 440 V постоянный ток 15 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 250 V постоянный ток 15 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 60947-2 - 250 V постоянный ток 7.5 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 60947-2 - 440 V постоянный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 500 В постоянный ток в соответствии с EN 60947-2
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-2 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Индикатор положения контакта	Да
Тип управления	Тумблерный переключатель
Сигнализация	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ

Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами	Стандартный верхняя или нижняя
Шаг 9 мм	4
Масса продукта	0.256 кг
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая прочность	3000 циклы - 500 V постоянный ток 6000 циклы - 500 V постоянный ток
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Описание параметров блокировки	В положении О
Момент затяжки	2.5 Н-м верхняя или нижняя силовая цепь
Защита от замыкания на землю	Без
Совместимость продуктов	Вспомогательный C60 Комплекующие C60
Сегмент рынка	Жилищное строительство Малые коммерческие предприятия
Код совместимости	C60H-DC

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-2 IEC 60947-2
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-2 3 в соответствии с EN 60947-2
Категория перенапряжения	IV
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 60068-2
Относительная влажность	95 % (55 °C)
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1310 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--