Технические характеристики продукта

Характеристики

A9N61526

АВТ. ВЫКЛ.C60H-DC 2П 6A C 500В DC



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	6 A при 25 °C
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 - 250 V постоянный ток 6 кА Icu в соответствии с EN 60947-2 - 500 V постоянный ток 10 кА Icu в соответствии с EN 60947-2 - 440 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 220 V постоянный ток 10 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 440 V постоянный ток 6 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 500 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 250 V постоянный ток 20 кА Icu в соответствии с GB 14048.2 - 220 V постоянный ток
Соответствие требованиям к изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2 Да в соответствии с EN 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 - 250 V постоянный ток 7.5 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 60947-2 - 440 V постоянный ток 15 кА 75 % x Icu в соответствии с EN 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 15 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 220 V постоянный ток 15 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 250 V постоянный ток 7.5 кА 75 % x Icu в соответствии с IEC 60947-2 - 440 V постоянный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 500 В постоянный ток в соответствии с IEC 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

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

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	6000 циклы - 500 V постоянный ток 3000 циклы - 500 V постоянный ток
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Описание параметров блокировки	В положении O
Момент затяжки	2.5 Н-м верхняя или нижняя силовая цепь
Защита от замыкания на землю	Без
Совместимость продуктов	Комплектующие C60 Вспомогательный C60
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия Жилищное строительство
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 - c 1310 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
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