

Технические характеристики продукта

Характеристики

A9N61523

Автоматический выключатель C60H-DC 2П 3А C 500В DC



Основные характеристики

| | |
|--|--|
| Диапазон | Acti 9 |
| Наименование изделия | Acti 9 C60H-DC |
| Тип устройства или его аксессуаров | Миниатюрный автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | C60H-DC |
| Область применения | Распределение |
| Описание полюсов | 2P |
| Число защищенных полюсов | 2 |
| [In] номинальный ток | 3 А в 25 °С |
| Тип сети | Постоянный ток |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный |
| Код кривой | C |
| Отключающая способность | Icu 20 кА в 220 V постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 Icu 10 кА в 440 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 Icu 10 кА в 440 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Icu 6 кА в 500 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 Icu 6 кА в 500 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Icu 20 кА в 220 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 Icu 20 кА в 250 V постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 Icu 20 кА в 250 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 |
| Категория применения | Категория A в соответствии с EN 60947-2 Категория A в соответствии с IEC 60947-2 |
| Соответствие требованиям по 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 220 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 15 кА 75 % x Icu в 220 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 |



15 кА 75 % x Icu в 250 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2
 15 кА 75 % x Icu в 250 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
 4.5 кА 75 % x Icu в 500 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2
 4.5 кА 75 % x Icu в 500 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
 7.5 кА 75 % x Icu в 440 V постоянный ток в соответствии с EN 60947-2
 7.5 кА 75 % x Icu в 440 V постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2

| | |
|--|---|
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 500 В постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 500 В постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 6 кВ в соответствии с EN 60947-2 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2 |
| Индикатор положения контакта | Да |
| Способ управления | Тумблер |
| Локальная индикация | Индикация ВКЛ/ВЫКЛ |
| Исполнение выключателя | Стационарный |
| 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 износостойкость | 6000 циклы - 500 V постоянный ток 3000 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 замыканий на землю | Без |

Условия эксплуатации

| | |
|--|---|
| Стандарты | IEC 60947-2 EN 60947-2 |
| Степень загрязнения | 3 в соответствии с EN 60947-2 3 в соответствии с IEC 60947-2 |
| Категория перенапряжения | IV |
| Подготовка к работе в тропических условиях | 2 в соответствии с IEC 60068-2 |
| Рабочая высота | 2000 м |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...70 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...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 0844 - 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 | Не требует специальных действий для утилизации |

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
