

Технические характеристики продукта

Характеристики

A9N61537

Автоматический выключатель C60H-DC 2P 40A C 500B 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	40 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
