

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель C60H-DC 2П 20А С 500В DC

A9N61532

Основные характеристики

Серия	Acti9
Наименование продукта	Acti 9 C60H-DC
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	C60H-DC
Область применения	Распределение
Описание полюсов	2P
Число защищенных полюсов	2
Номинальный ток	20 А в 25 °С
Тип сети	Постоянный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Обозначение кривой	C
Отключающая способность	10 kA Icu в 440 В Постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 10 kA Icu в 440 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 6 kA Icu в 500 В Постоянный ток в соответствии с EN 60947-2 6 kA Icu в 500 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 20 kA Icu в 220 В Постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 20 kA Icu в 220 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 20 kA Icu в 250 В Постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 20 kA Icu в 250 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория А в соответствии с EN 60947-2 Категория А в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2 Да в соответствии с EN 60947-2

Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
Номинальное рабочее напряжение	500 В Постоянный ток
Номинальная рабочая отключающая способность	15 kA 75 % в соответствии с EN 60947-2 - 220 В Постоянный ток 15 kA 75 % в соответствии с IEC 60947-2 - 220 В Постоянный ток 15 kA 75 % в соответствии с EN 60947-2 - 250 В Постоянный ток 15 kA 75 % в соответствии с IEC 60947-2 - 250 В Постоянный ток 4,5 kA 75 % в соответствии с EN 60947-2 - 500 В Постоянный ток 4,5 kA 75 % в соответствии с IEC 60947-2 - 500 В Постоянный ток 7,5 kA 75 % в соответствии с EN 60947-2 - 440 В Постоянный ток 7,5 kA 75 % в соответствии с IEC 60947-2 - 440 В Постоянный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 мВл Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 500 мВл Постоянный ток в соответствии с EN 60947-2

[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с EN 60947-2 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Индикатор положения контакта	Да
Тип управления	Рычаг управления
Индикатор наличия напряжения	Индикация ВКЛ/ОТКЛ
Исполнение монтажа	Стационарный
Способ монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Совместимость распределительного блока с г	Верхняя или нижняя: Стандартный
Шаг 9 мм	4
Вес нетто	0,256 kg
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	3000 циклы L/R = 2 ms
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Описание параметров блокировки	В положении О
Момент затяжки	Силовая цепь: 2,5 Н·м Верхняя или нижняя
Защита от замыкания на землю	Без

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-2 IEC 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
Высота над уровнем моря	2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,5 cm
Package 1 Width	3,5 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	230 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	9 cm
Package 2 Width	8 cm
Package 2 Length	23 cm
Package 2 Weight	1,416 kg

Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	17,604 kg

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------

Рекомендуемая замена