

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель C60H-DC 2п 10А с 500В пост

MGN61528

- ❗ Снято с производства: 13 июн. 2017 г.
- ❗ Дата окончания обслуживания: 30 июн. 2021 г.

❗ Снято с производства

Основные характеристики

Серия	Multi 9
Наименование Продукта	Multi 9 C60H-DC
Тип Продукта	Автоматический выключатель
Краткое Название Устройства	C60H-DC
Область Применения	Распределение
Описание Полюсов	2P
Число Защищенных Полюсов	2
Номинальный Ток	10 А в 25 °C
Тип Сети	Постоянный ток
Технология Расцепителя	Термомагнитный
Обозначение Кривой	C
Отключающая Способность	20 kA Icu в 220 В Постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 10 kA Icu в 440 В Постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 6 kA Icu в 500 В Постоянный ток в соответствии с GB 14048.2 20 kA Icu в 220 В Постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2 10 kA Icu в 440 В Постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2 6 kA Icu в 500 В Постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2 5 kA AIR в 12...500 V Постоянный ток в соответствии с UL 1077
Категория Применения	Категория A в соответствии с EN/IEC 60947-2
Соответствие Требованиям По Изоляции	Да в соответствии с EN/IEC 60947-2

Дополнительные характеристики

Номинальное Рабочее Напряжение	12...500 V Постоянный ток
Предел Срабатывания Электромагнитного Расцепителя	8,5 x In +/- 20 % Переменный ток
Номинальная Рабочая Отключающая Способность	4,5 kA 75 % в соответствии с GB 14048.2 - 500 В Постоянный ток 7,5 kA 75 % в соответствии с GB 14048.2 - 440 В Постоянный ток 15 kA 75 % в соответствии с GB 14048.2 - 220 В Постоянный ток 15 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 220 В Постоянный ток 7,5 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 В Постоянный ток 4,5 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 500 В Постоянный ток
Класс Ограничения	3 в соответствии с EN/IEC 60947-2
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	500 мВл Постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-2
Индикатор Положения Контакта	Да

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Тип Управления	Рычаг управления
Индикатор Наличия Напряжения	Индикация ВКЛ/ОТКЛ
Исполнение Монтажа	Защелкивающийся
Способ Монтажа	DIN-рейка
Совместимость Распределительного Блока С Г	Верхняя или нижняя: Стандартный
Шаг 9 Мм	4
Высота	81 mm
Ширина	36 mm
Глубина	73 mm
Вес Нетто	0,256 kg
Цвет	Серый
Механическая Износостойкость	20000 циклы
Электрическая Износостойкость	3000 циклы L/R = 2 ms
Возможность Блокировки	Блокируется навесным замком
Описание Параметров Блокировки	В положении О
Соединения – Клеммы	Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя)1...25 mm² (AWG 18...AWG 4) - твердый, скрученный Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя)1...16 mm² (AWG 18...AWG 6) - гибкий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя)1...16 mm² (AWG 18...AWG 6) - Гибкий с наконечником Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) - 2 кабель (-и) 1...10 mm² (AWG 18...AWG 8) - твердый, скрученный Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) - 2 кабель (-и) 1...10 mm² (AWG 18...AWG 8) - гибкий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) - 2 кабель (-и) 1...10 mm² (AWG 18...AWG 8) - Гибкий с наконечником Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) - 3 кабель (-и) 1 mm² (AWG 18) - гибкий, скрученный
Длина Зачистки Проводов	14 mm for Верхняя или нижняя connection
Момент Затяжки	2,5 Н·м Верхняя или нижняя
Защита От Замыкания На Землю	Без

Условия эксплуатации

Стандарты	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
Сертификация	UR CCC МЭК
Степень Защиты Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (Модульный корпус) conforming to IEC 60529
Степень Загрязнения	3 в соответствии с EN/IEC 60947-2
Категория Перенапряжения	IV
Подготовка К Работе В Тропических Условиях	2 в соответствии с IEC 60068-2 2 в соответствии с GB 14048.2
От❖❖Осительная Влажность	95 % в 55 °C
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	6,5 cm
Package 1 Width	3,6 cm
Package 1 Length	8,4 cm
Package 1 Weight	226 g

Гарантия на оборудование

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