

Устройство для контроля напряжения - EM-EV-CLR-12V - 2903246

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Устройство снятия блокировки EV Charge обеспечивает контроль рабочего напряжения (12 В) электродвигательного исполнительного элемента штекерного фиксатора, передает сигналы о блокировке и разблокировке и подает исполнительному элементу импульс к снятию блокировки в случае критического падения рабочего напряжения.

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 728843
GTIN	4046356728843
Вес/шт. (без упаковки)	124,000 GRM

Технические данные

Описание изделия

Тип изделия	Модуль разблокировки при отказе питания для устройств управления зарядкой переменным током для коммерческих приложений (EU)
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61851-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Стандарт зарядки	Тип 2
Режим заряда	Режим 3
Количество поддерживаемых точек зарядки	1
Разблокировка при отказе питания	Встроенная функция разблокировки для отделения инфраструктурного зарядного штекера от инфраструктурной зарядной розетки
Соответствие нормам	Соответствие CE

Размеры

Высота	90 мм
Ширина	35,6 мм
Глубина	61,00 мм

Устройство для контроля напряжения - EM-EV-CLR-12V - 2903246

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 60 °C
Степень защиты	IP20

Входы

Количество цифровых входов	1
Диапазон частот	50 Гц ... 60 Гц
Номинальная потребляемая мощность	< 0,5 Вт (холостой ход)
Номинальный ток I_N	около 5 мА
Входное номинальное напряжение U_N	12 В
Диапазон входных напряжений U_1	-3 В ... 3 В (Выкл.)
Диапазон входных напряжений U_2	-30 В ... -10 В (Вкл. Заблокировать)
Диапазон входных напряжений U_3	10 В ... 30 В (Вкл. Разблокировать)

Релейные выходы

Управление блокирующим исполнительным механизмом	Релейный выход ВЫХОД+/-
Коммутационная способность минимальная	46 ВА
Максимальное напряжение переключения	около 11,5 В (Рабочее напряжение/напряжение на конденсаторе за вычетом напряжения на диодах ~ 0,5 В)
Максимальный коммутационный ток	4 А
Допустимая нагрузка по току	≤ 4 А

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Питание устройства

Электропитание	12 В DC ± 5 %
Диапазон напряжения питания	12 В DC ± 5 %
Потребляемый ток, макс.	4 мА (в режиме покоя)
Допустимая нагрузка по току	≤ 4 А

Монтаж

Монтажное положение	на выбор
---------------------	----------

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

