

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CBC-SER-PCB- XC - 1628393

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 управления зарядкой EV-CC-AC1-M3-CBC-SER-PCB в виде печатной платы служит для зарядки электромобилей от 3-фазной электросети переменного тока согласно МЭК 61851-1, режиму 3. Все функции зарядки, большое количество возможностей конфигурирования, а также управление блокировкой уже интегрированы.

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 448015
GTIN	4055626448015
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Описание изделия

Тип изделия	Устройство управления зарядкой перем. током для частных и фирменных приложений (EU/CN)
Исполнение	как лакированная печатная плата
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61851-1
	GB/T 18487.1-2015
	SAE J1772
Режим заряда	Режим 3, случай В + С
Отдельно упакованное количество	1 шт.
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	108 мм
Ширина	120 мм

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CBC-SER-PCB-XC - 1628393

Технические данные

Размеры

Глубина	20,00 мм
---------	----------

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-35 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	30 % ... 95 %
Степень защиты	IP00

Входы

Количество цифровых входов	5
Диапазон частот	50 Гц ... 60 Гц
Номинальная потребляемая мощность	< 0,5 Вт (холостой ход)
Номинальный ток I _N	≤ 1 мА
Входное номинальное напряжение U _N	12 В
Диапазон входных напряжений U1	0 В ... 3 В (Выкл.)
Диапазон входных напряжений U2	9 В ... 15 В (Вкл.)

Интерфейс передачи данных RS-485

Количество интерфейсов	1
Шинная система	RS-485
Тип подключения	Винтовые зажимы
Скорость передачи данных	9,6 кбит/с (Стандартный)
	9,6 кбит/с ... 19,2 кбит/с (регулируется)
Контроль потока данных / протокол	Modbus/RTU (ведомое)

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	230 В
Диапазон напряжения питания	100 В AC ... 240 В AC (Диапазон номинального напряжения)
Потребляемый ток, макс.	40 мА
Номинальная потребляемая мощность	< 1 Вт (холостой ход)
Диапазон частот	50 Гц ... 60 Гц

Монтаж

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CBC-SER-PCB-XC - 1628393

Технические данные

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»