

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CC-SER-HS - 1622459

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-CC-SER-HS с корпусом для монтажа на несущей рейке служит для зарядки электромобилей от 3-фазной электросети переменного тока по МЭК 61851-1, режиму 3, оптимально для зарядных станций со стационарным зарядным штекером. Все функции зарядки и большое количество возможностей конфигурирования уже интегрированы.



Коммерческие данные

| | |
|------------------------|--|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN | |
| GTIN | 4055626040615 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 410,000 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Описание изделия

| | |
|---|--|
| Тип изделия | Устройство управления зарядкой перем. током для частных и фирменных приложений (EU/CN) |
| Исполнение | в корпусе |
| Стандарты / нормативные документы | МЭК 61851-1 |
| | GB/T 18487.1-2015 |
| | SAE J1772 |
| Режим заряда | Режим 3, случай C |
| Количество поддерживаемых точек зарядки | 1 |
| Соответствие нормам | Соответствие CE |

Размеры

| | |
|---------|----------|
| Высота | 128 мм |
| Ширина | 124 мм |
| Глубина | 64,00 мм |

Окружающие условия

| | |
|---|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -35 °C ... 70 °C |
|---|------------------|

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CC-SER-HS - 1622459

Технические данные

Окружающие условия

| | |
|--|------------------|
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -40 °C ... 85 °C |
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации) | 30 % ... 95 % |
| Степень защиты | IP20 |

Входы

| | |
|---|-------------------------|
| Количество цифровых входов | 5 |
| Диапазон частот | 50 Гц ... 60 Гц |
| Номинальная потребляемая мощность | < 0,5 Вт (холостой ход) |
| Номинальный ток I _N | ≤ 1 mA |
| 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.) |

Релейные выходы

| | |
|--|---------------------------------|
| Управление контактором зарядки | Релейный выход C _{1,2} |
| Коммутационная способность минимальная | 1500 ВА |
| Максимальное напряжение переключения | 250 В AC (Внешнее питание) |
| Максимальный коммутационный ток | 6 А |

Цифровые выходы

| | |
|--------------------------------------|--|
| Управление дополнительными функциями | 4 цифрового выхода |
| Способ подключения | Винтовые зажимы |
| Максимальное напряжение на выходе | 30 В |
| Максимальный выходной ток | 0,5 А (Суммарный ток для всех выходов; питание от внутренней сети) |
| | 0,6 А (на каждый выход; питание от внешней сети) |

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) |

АС управление зарядкой - EV-CC-AC1-M3-CC-SER-HS - 1622459

Технические данные

Питание устройства

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