

Зарядная станция электромобилей ЭСЭМ-8-11ОП-7-1



Торговая марка: Парус электро

Артикул: АПСМ.436329.002

Модель: ЭСЭМ-8-11ОП-7-1

Зарядная станция электромобилей ЭСЭМ-8-11ОП-7-1 обеспечивает заряд переменным током по стандарту Type 1 мощностью до 7 кВт. Компактное исполнение для монтажа в столб уличного освещения предлагает универсальное решение для развертывания сети зарядных станций электромобилей. Стандартная розетка Type 1 позволяет подключать любой электромобиль через кабель-переходник.

Развитая система защиты делают эту модель удобной и безопасной для эксплуатации в парковочном пространстве города. Опционально доступно управление по протоколу OCPP или заряд в автоматическом режиме.

Подключение и стандарты

- Подключение к трехфазной электросети: 1 фаза, нейтраль и заземление
- Розетка Type 1 для подключения любого электромобиля через кабель-переходник
- Защищенная розетка для уличной эксплуатации

Установка и эксплуатация

- Встроенная защита от токов утечки
- Защита от короткого замыкания на выходе
- Компактный корпус для установки в столб уличного освещения
- Защита корпуса IP54

Модель ЭЭС	ЭСЭМ-8-11ОП-7-1
Тип устройства	Зарядная станция переменного тока
Тип выходного напряжения	Переменное напряжение
Исполнение	Для монтажа в столб уличного освещения
Поддерживаемые стандарты	Типе 1
Длина кабеля	Розетка для подключения кабеля
Гарантия	24 месяца
Вход	
Максимальная потребляемая мощность	7,4 кВт
Максимальный потребляемый ток	32 А переменного тока
Номинальное входное напряжение	220, 230 В переменного тока
Диапазон входной частоты	50 Гц $\pm 10\%$
Диапазон входных напряжений	220, 230 В переменного тока $\pm 10\%$
Тип входного соединения	Клеммный терминал: 1 фаза, нейтраль и заземление
Выход	
Выходная мощность переменного тока	До 7 кВт
Выходное напряжение переменного тока	220, 230 В
Выходной переменный ток	До 32 А
Эффективность	$>99\%$
Фильтрация и защита	Защита от токов утечки (УЗО), дифференциальный автомат.
Коммуникации и интерфейсы	
Индикация	Светодиодная индикация
Поддержка коммуникационных протоколов	OSPP 1.6J или 2.0.1
Аварийное отключение	При отключении кабеля
Рабочие условия	
Температура эксплуатации	$-20^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$
Относительная влажность при эксплуатации	0 ... 95%
Высота над уровнем моря	0 ... 2000 м
Температура хранения	$-40^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
Относительная влажность при хранении	0 ... 95%
Класс защиты	IP54
Уровень шума при заряде	Менее 45 дБ
Физические характеристики	
Размер (Ш x Г x В), мм	222x450x243
Размер упаковки (Ш x Г x В), мм	н/д
Вес нетто, кг	н/д
Вес брутто, кг	н/д
Соответствие стандартам	МЭК/IEC 61851

* Ввиду постоянной работы по улучшению изделия характеристик могут изменяться без уведомления.

Габаритный чертеж зарядной станции электромобилей

