

Быстрая зарядная станция электромобилей ЭСЭМ-5-100К-2



Торговая марка: Парус электро

Артикул: АПСМ.436629.001-02

Модель: ЭСЭМ-5-100К-2

Зарядная станция электромобилей ЭСЭМ-5-100К-2 обеспечивает заряд постоянным током по стандартам CCS Combo 2 и ChaDeMo с мощностью до 100 кВт. Благодаря модульной конструкции она удобна в эксплуатации и обслуживании, а применение унифицированных модулей 20 кВт позволяет быстро восстанавливать ее работоспособность при возникновении неисправностей.

Станция оснащается двумя зарядными пистолетами постоянного тока, что делает ее универсальным решением для быстрого заряда электромобилей на парковках или корпоративных стоянках.

Подключение и стандарты

- Трехфазное подключение к электросети: 3 фазы, нейтраль и заземление
- Два зарядных пистолета CCS Combo 2 и ChaDeMo мощностью до 100 кВт
- Одновременный заряд двух электромобилей постоянным током

Управление

- Сенсорная панель с 10-дюймовым сенсорным дисплеем
- Интеграция в системы «умного» города по протоколу OCPP
- Кнопка аварийного отключения на передней панели
- RFID считыватель карт

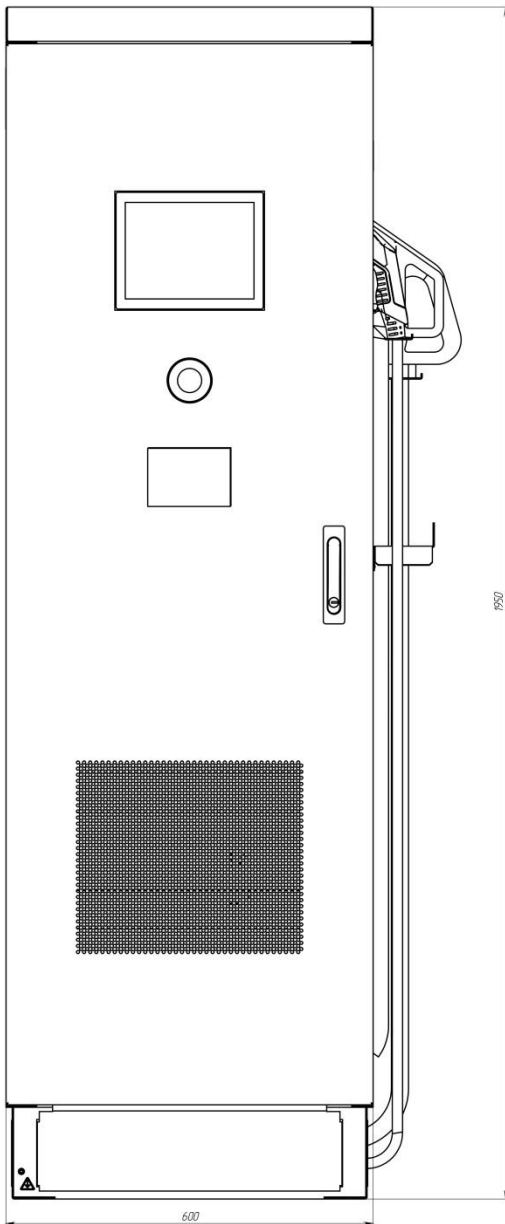
Установка и эксплуатация

- Встроенная защита от токов утечки и импульсных перенапряжений
- Защита от короткого замыкания по выходу
- Модульная конструкция для удобной эксплуатации и обслуживания
- Защита корпуса IP54

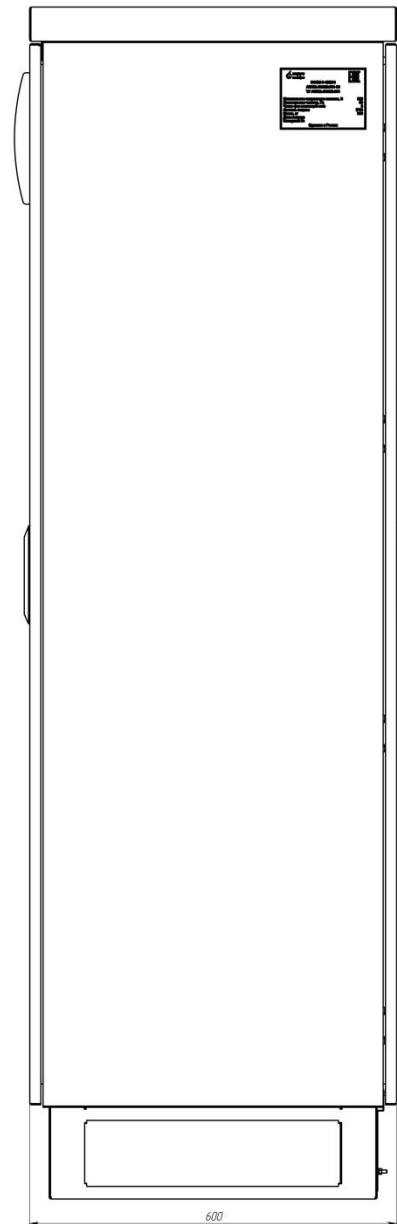
Модель ЭЭС	ЭСЭМ-5-100К-2
Тип устройства	Быстрая зарядная станция
Тип выходного напряжения	Постоянный ток
Форм-фактор	Напольный
Поддерживаемые стандарты	CCS Combo 2, ChaDeMo
Длина кабеля	5 метров (опционально 3 или 7 метров)
Гарантия	24 месяца
Вход	
Максимальная потребляемая мощность	103 кВА
Номинальное входное напряжение	380, 400 В переменного тока
Диапазон входной частоты	50 Гц ±10%
Диапазон входных напряжений	323 ~ 437 В переменного тока
Тип входного соединения	Клеммный терминал: три фазы, нейтраль и заземление
Выход	
Выходная мощность постоянного тока	100 кВт
Выходное напряжение постоянного тока	250 ... 400 В
Выходной постоянный ток	До 2 x 125 А
Фильтрация и защита	Защита от импульсных перенапряжений, от токов утечки (УЗО), дифференциальный автомат.
Коммуникации и интерфейсы	
ЖК-дисплей и индикация	10" цветной сенсорный дисплей
Поддержка коммуникационных протоколов	OCPP 1.6J
Аварийное отключение	Кнопка на передней панели
Поддержка карт	Карты RFID стандартов ISO 14443 A и B, ISO 15693
Рабочие условия	
Температура эксплуатации	-30°C ... +40°C
Относительная влажность при эксплуатации	0 ... 95%
Высота над уровнем моря	0 ... 3000 м
Температура хранения	-40°C ... +70°C
Относительная влажность при хранении	0 ... 95%
Класс защиты	IP54
Тепловыделение	До 5 кВт
Уровень шума при заряде	Менее 80 дБ
Физические характеристики	
Размер (Ш x Г x В), мм	600x600x1950
Размер упаковки (Ш x Г x В), мм	1000x800x2100
Вес нетто, кг	325
Вес брутто, кг	338
Соответствие стандартам	МЭК/IEC 61851, ISO 15118, DIN SPEC 70121

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

Габаритный чертеж быстрой зарядной станции электромобилей



↑ A



A

