

СТАНЦИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА
ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ 150 кВт
с динамическим распределением

Ключевые характеристики

СУБСИДИРУЕТСЯ
ГОСУДАРСТВОМ



Время полной зарядки – **30-60 минут**



Бесперебойная работа **24x7**



Цифровой дисплей с голосовым меню на русском языке с наглядной информацией о процессе зарядки и состоянии зарядной станции



Зарядные сессии в режимах **Mode 3, Mode 4** одновременно трех электромобилей всех типов и производителей



Разъем **CCS, Type 2, CHAdeMO, GBT**



Температурный режим работы **от -30°C до +45°C**



Класс антивандальной защиты **IK10**



Возможность удалённого управления процессом зарядки с использованием приложения на смартфоне и доступа к платёжным системам для оплаты услуг



Варианты размещения – ТЦ, БЦ, наземный (подземный) паркинг, АЗС, трассы, городское парковочное пространство



Гарантийное обслуживание **в течение 3-х лет**



Срок службы: **10 лет**

Соответствует требованиям Правительства, предъявляемым к станциям, претендующим на получение субсидии на развитие зарядной инфраструктуры в РФ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ «ФОРА» ЭЗС-DC-2Д 150

станция **ПОСТОЯННОГО** тока

150 кВт

с динамическим распределением

СУБСИДИРУЕТСЯ
ГОСУДАРСТВОМ



Параметры / характеристики	Значение
Ток потребления при максимальной мощности	225 А
Максимальная потребляемая мощность от сети	159 кВА
Максимальная выходная мощность в режиме Mode 4	150 кВт
Максимальный зарядный ток в режиме Mode 4	200 А
Фактор мощности (cosφ)	0,93
Максимальное выходных напряжение в режиме Mode 4	1000 В
Длина зарядных кабелей для зарядки в режиме Mode 4	5 м
Вес	300 кг, не более
Габариты, ШхГхВ	600x800x2100 мм
Тип исполнения	стационарное в виде шкафа уличного исполнения
Диапазон рабочих температур	-30..+45°С
Влажность	5-95% без образования конденсата

Параметры/характеристики ФОРА ЭЗС - DC	Значение
Напряжение питающей сети	3x400 В (±10%), 50 Гц с нейтральным проводом
Протоколы заряда Mode 4	CHAdeMO (system A по IEC 61851-23), CCS (system C по IEC 61851-23), G/BT (18487.1-2015)
Защитные функции	Автоматические выключатели дифференциального тока для защиты от перегрузки по току и от токов утечки; Защита от короткого замыкания по выходу
Тип и номинал вводного аппарата защиты:	Автоматические выключатели дифференциального тока АВДТ34 63С 30 мА
Наличие средств измерения	1 трехфазный счетчик переменного тока (утвержденного типа средств измерений) для технического учета электроэнергии
Интерфейс пользователя	Дисплей TFT, кнопка аварийного отключения
Идентификация пользователя	Авторизация через беспроводной канал связи (пользовательское приложение на смартфоне)
Сопряжение с внешними сетями	<ul style="list-style-type: none"> Беспроводное: GSM Проводное: Ethernet
Интеграция в сеть	Протокол OCPP ver.1.6
Атмосферное давление	от 86 до 106 кПа
Степень защиты оболочки	IP54 по ГОСТ 14254
Степень защиты оболочки при воздействии механического удара (вандалозащищенность)	IK10 по ГОСТ IEC 62262
Материал корпуса	Оцинкованная сталь с покрытием порошковой краской
Сертификаты	Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д- RU.PA07.B.67589/22