

СТАНЦИЯ ЭЛЕКТРОЗАРЯДНАЯ

ФОРА ЭЗС-DС-2Д150

Паспорт

ВИАМ.565426.006ПС

Содержание

1 Основные сведения об изделии

и технические данные 2

2 Комплектность 5

3 Ресурсы, сроки службы и хранения

и гарантии изготовителя 6

4 Заметки по эксплуатации и хранению 9

5 Свидетельство о приёмке 10

6 Сведения об утилизации 11

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Станция электрозарядная ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 ВИАМ.565426.006

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ изготовлена «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

заводской номер

предназначена для зарядки электромобилей в режиме вида 3 (Mode 3) в соответствии с ГОСТ Р МЭК 61851-1-2013 и вида 4 (Mode 4) с протоколом обмена CCS, CHAdeMO и GB/T в соответствии с ГОСТ Р МЭК 61851-1-2013 и IEC 61851-23:2014.

1.2 Изделие рассчитано на одновременное использование трёх портов зарядки.

6 Сведения об утилизации

6.1 Утилизация изделия не требует дополнительных средств и мер безопасности.

4.9 Условия хранения

4.9.1 Станцию электрозарядную ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 в упаковке изготовителя следует хранить в складских не отапливаемых помещениях при температуре от минус 50°С до плюс 50°С и среднемесячном значении относительной влажности 80 % при температуре 20°С.

5 Свидетельство о приёмке

Станция электрозарядная ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 ВИАМ.565426.006

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

заводской номер

изготовлена по конструкторской документации ВИАМ.565426.006 и признана годной для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

личная подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

год, месяц, число

1.3 Изделие соответствует требованиям:

а) Технического регламента Таможенного Союза, утверждённого Решением Комиссии Таможенного Союза от 16 августа 2011 года №768, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

б) Технического регламента Таможенного Союза, утверждённого Решением Комиссии Таможенного Союза от 09 декабря 2011 года №879, ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

1.4 Адрес предприятия – изготовителя: АО «Государственный Рязанский приборный завод», ул. Семинарская, д.32, г. Рязань, 390000, Российская федерация.

Телефон (4912) 29-87-90

1.6 Технические характеристики

1.6.1 Электропитание – четырёхпроводная трёхфазная сеть переменного тока:

- фазное напряжение, В 230±10%

- частота, Гц 50±0,2

1.6.2 Электрическая мощность, потребляемая от сети, кВ·А, не более

- в режиме готовности 0,04

- в режиме зарядки 150

1.6.3 Габаритные размеры аппарата, мм, не более:

-высота 2250

-ширина 870

-глубина 870

1.6.4 Масса, кг, не более: 550

1.6.5 Срок службы, лет, не менее 10

1.6.6 Рабочая температура, ⁰С от минус 30 до плюс 45

1.6.7 Класс защиты корпуса по ГОСТ 14254-2015 IP54

1.6.8 Высота установки над уровнем моря, м, не более 2000

4 Заметки по эксплуатации и хранению

4.1 Станция электрозарядная ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 в процессе эксплуатации не требует технического обслуживания, регулировок и настроек составных частей.

4.2 Ремонт в условиях эксплуатации должен производиться методом замены составных частей.

4.3 Согласно разделу 6 ГОСТ IEC 60947-1-2014 высота установки станции электрозарядной ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 над уровнем моря не должна превышать 2000 м.

4.4 После подачи напряжения на станцию электрозарядную ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 проводится самотестирование и при успешном прохождении происходит переход в рабочий режим.

4.5 Зарядка электромобиля начинается после подключения электромобиля к станции электрозарядной ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 и осуществляется в автоматическом режиме.

4.6 Режим работы станции электрозарядной ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 и параметры отображаются индикатором, находящимся на лицевой панели.

4.7 Контроль над процессом зарядки осуществляется по параметрам, выводимым на индикатор интерфейса пользователя.

4.8 Управление станцией электрозарядной ФОРА ЭЗС-DС-2Д150 осуществляется согласно руководству по эксплуатации.

- умышленных или ошибочных действий потребителей;

- обстоятельств непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.), несчастных случаев и других причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя;

- несанкционированного внесения изменений в конструкцию изделия; - нарушения правил транспортировки и хранения;

- несоответствия ГОСТ и нормам питающих сетей;

- попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых;

- попадания внутрь и на поверхность изделия едких химических веществ;

- эксплуатация изделия при явных признаках неисправности (повышенный шум, вибрация, потеря мощности, сильное искрение, запах гари).

2 Комплектность

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Обозначение | Наименование | Кол-во | Зав. № | При меч. |
| ВИАМ.565426.006 | Станция электрозарядная ФОРА ЭЗС-DC-2Д150  Крыша  Карта MIFARE Classic 1k / Standard\*  Рым-болт  Фиксатор цоколя  Заглушка цоколя  Элементы цоколя  Стяжки 100мм  Наконечники | 1  1  5  4  4  4  4  30  5 |  |  |
| Эксплуатационная документация ВИАМ.565426.006ПС  ВИАМ.565426.006РЭ | Паспорт  Руководство по эксплуатации  Комплект паспортов на установленные средства измерения | 1  1  1 |  |  |
| \* Карта идентификационная стандарта ГОСТ Р ИСО/МЭК 14443-1-2013. Поставляется по отдельному заказу. | | | | |

3 Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя

3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения

3.1.1 Срок службы изделия не менее 10 лет.

3.1.2 Срок сохраняемости изделия не менее 3 лет.

3.1.3 Среднее время наработки до отказа не менее 7000 ч.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Гарантийный срок хранения 3 года с момента приёмки ОТК.

3.2.2 Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев в пределах гарантийного срока хранения при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

В течение гарантийного срока неисправности, возникшие по вине изготовителя, устраняются бесплатно.

Ремонт в эксплуатации осуществляется методом замены составных частей.

Транспортные расходы, связанные с ремонтом в течение гарантийного срока, оплачивает предприятие-изготовитель.

При нарушении правил эксплуатации, технического обслуживания или товарного вида станции электрозарядной ФОРА ЭЗС-DC-2Д150 и её составных частей, транспортные расходы оплачивает потребитель.

Гарантийные обязательства не распространяются на комплектующие и расходные материалы с малым сроком службы, в том числе: на кабели, соединители, дополнительные аксессуары, входящие в комплект поставки.

Гарантийные обязательства прекращаются в следующих случаях: - если присутствуют следы постороннего вмешательства, была попытка отремонтировать изделие собственноручно или в не уполномоченных изготовителем сервисных центрах;

- если на изделии стёрт, удалён или неразборчив серийный номер;

- изделие эксплуатировалось с применением дополнительного оборудования, не рекомендованного производителем или с параметрами, несоответствующими параметрам изделия;

- если габаритные размеры и масса изделия изменены вследствие его деформации (удара, механического воздействия автотранспорта и т. п.);

- при наличии механических повреждений корпуса, трещин, сколов и повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов.

Не подлежит гарантийному ремонту станция электрозарядная ФОРА ЭЗС-DC-2Д150 и её составные части с дефектами, возникшими вследствие:

- механических повреждений;

- несоблюдения потребителем правил эксплуатации, описанных в паспорте и руководстве по эксплуатации;