

ЗАРЯДНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТОТРАНСПОРТА
XTRONIK DC-2

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Зарядная станция XTRONIK DC-2, (далее по тексту ЭЗС), предназначена для зарядки аккумуляторов электрического транспорта.

1.2 После транспортировки ЭЗС при температуре ниже -45°C перед включением его необходима выдержка в нормальных климатических условиях не менее 12 часов.

1.4 Рекомендуемые эксплуатационные условия: – интервал температур от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$; – относительная влажность воздуха до 93% (при $t=25^{\circ}\text{C}$); – атмосферное давление от 600 до 800 мм рт.ст.

1.5 Перед эксплуатацией ЭЗС необходимо ознакомиться с данным паспортом.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Напряжения питания от сети 50 Гц, В 380

2.3 Максимальный ток зарядки, не более, А 62

2.5 Габаритные размеры: длина, мм, не более 1450x450x320

2.6 Масса, кг, не более 150

2.7 ЭЗС имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки.



3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки ЭЗС должны входить: ЭЗС 1 шт., комплект кабелей с разъёмами 1 шт – паспорт 1 шт.

4. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

4.1 ЭЗС соответствует требованиям, установленным в ТР ТС 004/2011 (“О безопасности низковольтного оборудования”), ТР ТС 020/2011 (“Электромагнитная совместимость технических средств”)

4.2 Конструктивно ЭЗС собрано на плате печатного монтажа, установленной в пластмассовый корпус.

4.3 ЭЗС имеет один 3-х цветный индикатор. Индикация цветом “Красный” означает запрет зарядки (неисправность), «Голубой» процесс зарядки. Индикация цветом “Зеленый” означает что ЭЗС готова к работе или процесс зарядки окончен. Информация о процессе заряда отображается на дисплее.

5.5 ЭЗС имеет функцию автоматического отключения напряжения заряда. Отключение происходит после окончания процесса зарядки.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1 Включить ЭЗС в сеть без подключенного электромобиля. При этом кратковременно загорится индикатор цветом “Красный”, после этого цвет индикатора изменится на “Зеленый”.

5.2 Подсоединить разъем ЭЗС к электромобилю.

5.3 При подсоединении аккумуляторной батареи, которая разряжена, индикатор загорится цветом “Синий”. Если индикатор загорится цветом “Зеленый”, то аккумулятор заряжен и заряд производится не будет.

5.4 После окончания заряда подключенного аккумулятора, индикатор загорится цветом “Зеленый”. Это означает зарядка аккумулятора завершена. После индикации “Зеленый” ЭЗС отключит напряжение зарядки.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

6.1 ЭЗС следует хранить в помещениях при температуре от -25°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 80 % в упаковке поставщика при отсутствии в окружающей среде кислотных и других агрессивных примесей.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1 Зарядное устройство XTRONIK DC-2 соответствует ГОСТ Р МЭК 61851-1-2013 и признан годным для эксплуатации.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Срок службы ЭЗС — 2 года.

8.2 Гарантийный срок хранения — 2 года с момента изготовления.

8.3 На изделия, имеющие механические повреждения гарантия не распространяется.