

Руководство по эксплуатации РИЗУР-ЭВ-АС-мини



Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации перед использованием продукта.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пункт 1	Описание изделия	
Пункт 2	Варианты использования	
Пункт 3	Условия эксплуатации	
Пункт 4	Особенности	3
Пункт 5	Характеристики изделия	4
Пункт 6	Способ установки и габаритный чертеж оборудования	
6.1.	Внешний размер	5
6.2	Установка оборудования	
6.2.1	Перед установкой проверьте, содержит ли упаковочная коробка следующие элементы: (в соответствии с упаковочным листом)	
6.2.2	Требования к месту установки	
6.2.3	Способ установки	6

Пункт 1 | Описание изделия

Зарядная станция для аккумуляторов электромобилей серии РИЗУР-ЭВ.

Его компактные размеры и минималистичный дизайн подходят для любого гаража или квартиры.

Пункт 2 | Варианты использования

Зарядная станция с переменной частотой тока 50 Гц и номинальным напряжением 220В обеспечивает зарядку электромобилей со встроенными зарядными устройствами, наиболее подходит для использования в следующих местах:

- Крупные, средние и малые станции зарядки электромобилей;
- Различные общественные места с парковочными местами для электромобилей: городские жилые кварталы, торговые площади, электроэнергетические предприятия и т.д.;
- Зоны транспортных узлов: станции, причалы и т.д.;
- Недвижимость и строящиеся объекты

Пункт 3 | Условия эксплуатации

- Температура воздуха во время работы: от -25°C до 50°C, среднесуточная температура: $\leq 35^\circ\text{C}$; (Слишком высокая или низкая температура повлияет на срок службы оборудования);
- Средняя относительная влажность: $\leq 90\%$ (25°C), отсутствие конденсата на поверхности;
- Давление воздуха: 80-110 кПа;
- Вертикальный наклон установки: $\leq 5\%$;
- Уровень ударных нагрузок и вибрации в месте использования: ≤ 1 уровня, Напряженность внешнего магнитного поля в любых направлениях 1,55мТл;
- Место использования не должно содержать взрывоопасных субстанций, окружающая среда не должна содержать вредные газы и проводящие материалы, вызывающие коррозию металлов. Не допускается наличие водяного пара и опасных видов плесени и бактерий;
- Место использования должно быть защищено от попадания прямых солнечных лучей. При установке устройства на открытом воздухе убедитесь, что оно находится в тени, чтобы продлить срок службы оборудования.

Пункт 4 | Особенности

- Возможна настенная установка устройства;
- Входное напряжение переменного тока 220В: главная плата управления оснащена микроконтроллером со встроенной операционной системой ;
- Внешняя часть устройства выполнена из ABS пластика.

Пункт 5 | Характеристики изделия

Серийный номер		CLX-AC-07-B-A-Z-SE
Особенности конструкции	Номинальная мощность	7кВт
	Способ установки	Настенный
	Способ подключения	Снизу
	Размер изделия	150мм*150мм*65мм
	Вес изделия	2кг
	Длина кабеля	3.5м
Технические характеристики	Входное напряжение	220В ±20%
	Входная частота	50±10Гц
	Выходное напряжение	220В ±20%
	Выходной ток	32А
	Значение защиты от предельного тока	≥110%
Технические особенности	Режим зарядки	Plug and charge
	Исполнительный стандарт	EN61851, EN61000
Экологические показатели	Рабочая температура	-25°C~+50°C
	Рабочая влажность	5%~95% без образования конденсата
	Рабочая высота	<2000м
	Уровень защиты	IP54
	Метод охлаждения	Естественное воздушное охлаждение
	Уровень шума	≤40дБ
	Наработка до отказа	30.000 часов

Пункт 6 | Способ установки и габаритный чертеж оборудования

6.1. Внешние размеры

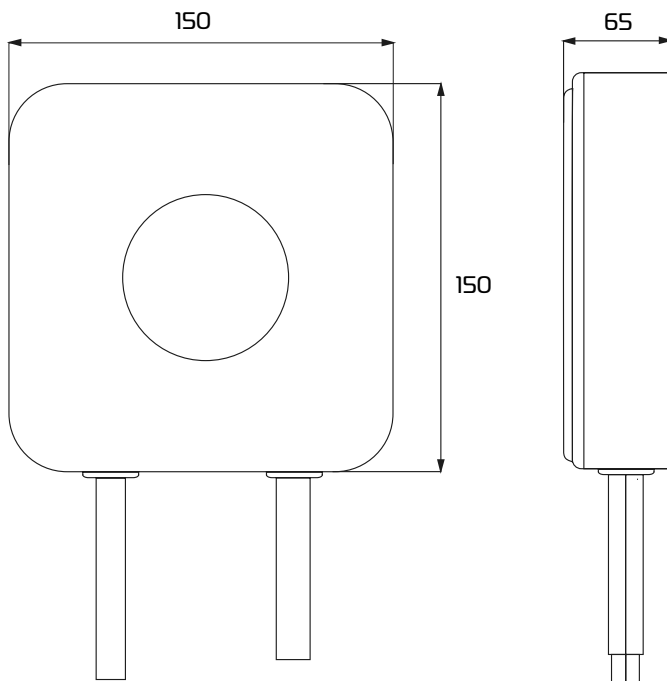


Рисунок 5-1-1 Размеры настенного оборудования

6.2 Установка оборудования

6.2.1 Перед установкой проверьте, содержит ли упаковочная коробка следующие элементы: (в соответствии с упаковочным листом)

1. 1 настенное зарядное устройство для электромобилей
2. 1 комплект руководства по установке
3. 1 сертификат
4. 4 установочных винта

6.2.2. Требования к месту установки

1. Зарядное устройство этой серии соответствует уровню защиты IP54.
2. Убедитесь, что температура окружающей среды находится в пределах от -25°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

6.2.3. Способ установки

1. Зарядное устройство этой серии предусматривает настенную установку.

Установочные размеры, как показано на рисунке 6-2-1:

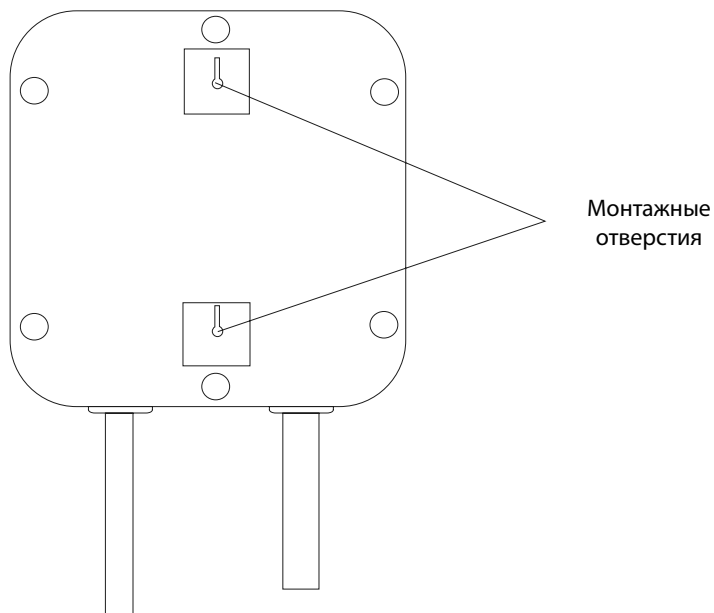


Рисунок 6-2-1 Установка на стену

Примечание: Разборка оборудования разрешена только профессиональным специалистам