

REXANT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОРТАТИВНАЯ ЗАРЯДНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ

220 В, 16 А, TYPE 2, ЕВРОВИЛКА



11-3300

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не используйте устройство для зарядки автомобиля в дождь без надёжного укрытия.
- Не погружайте устройство в воду.
- Не наступайте на кабель, не тяните, не сгибайте и не завязывайте его узлом.
- Не роняйте зарядную станцию и не кладите на неё тяжелые предметы.
- Во время зарядки не размещайте зарядный кабель вблизи горячих или раскалённых предметов.
- Не размещайте устройство в автомобиле или в закрытом помещении, не накрывайте различными предметами во время зарядки.
- Не эксплуатируйте устройство при температуре, превышающей его рабочий диапазон от -25 °C до +50 °C.
- Входной кабель со стороны источника питания 220 В, 16 А должен иметь сечение не менее 3×2,5 мм² со стандартной розеткой 16 А.

ВНИМАНИЕ:

- Не используйте устройство, если контроллер, штекер или кабель имеет повреждения.
- Используйте только для зарядки электромобилей.
- Продукт должен использоваться на твердой и устойчивой поверхности.
- Не используйте это устройство с удлинителем или адаптером.
- Не засовывайте пальцы в разъем для зарядки.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или обслуживать устройство.
- Если устройство в соответствии с руководством по эксплуатации работает неправильно, не используйте это устройство. Обратитесь к продавцу для ремонта или замены.

Используйте только с источником питания, защищенным УЗО.

Используйте источник питания с внешним входным автоматическим выключателем.

Используйте только для зарядки совместимых электромобилей.

Следите за индикацией контроллера до тех пор, пока не убедитесь, что зарядка началась.

ОПАСНО:

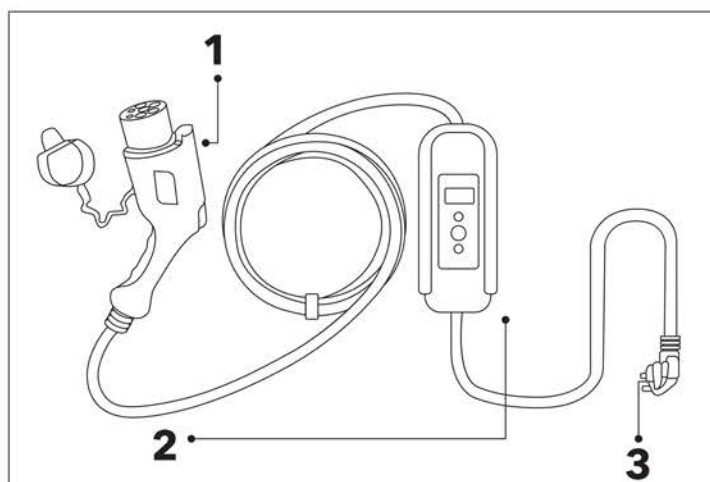
Опасность поражения электрическим током или ожога. Устройство не содержит деталей, пригодных для обслуживания пользователем.

Пожалуйста, не уходите, пока блок управления не перейдет в состояние зарядки.

ОПИСАНИЕ

Портативная зарядная станция для электромобилей 220 В, 16 А, TYPE 2, евровилка, предназначена для зарядки электромобилей от сети переменного напряжения 220 В. Имеет возможность подключаться к обычным евророзеткам 16 А.

1. Разъём TYPE 2 для подключения к электромобилю.
2. Контроллер 220 В.
3. Евровилка 16 А.



ИНФОРМАЦИЯ, ОТОБРАЖАЕМАЯ НА ДИСПЛЕЕ



- 24°C: Текущая температура контроллера.
- 16A: Текущий режим зарядного тока.
- 220V: Текущее напряжение зарядки.
- 0.000KWh: Потреблённая энергия.
- 00:00:00: Текущее время отсрочки зарядки (когда зарядка не запущена, отображается установленное время отсрочки зарядки).
- 0.00KW: Текущая зарядная мощность.
- 0.0A: Текущий зарядный ток.

ОПИСАНИЕ ИНДИКАЦИИ СВЕТОДИОДОВ



Жёлтый	Зелёный	Красный	Описание
Отключен (не горит)	Включен (горит)	Отключен (не горит)	Готов к использованию
Отключен (не горит)	Отключен (не горит)	Включен (горит)	Нет связи
Отключен (не горит)	Медленно мигает	Отключен (не горит)	Зарядка подключена
Отключен (не горит)	Быстро мигает	Отключен (не горит)	Ошибка
Отключен (не горит)	Мигает	Включен (горит)	Заряжается
Отключен (не горит)	Мигает	Отключен (не горит)	Зарядка завершена
Мигает	Отключен (не горит)	Отключен (не горит)	Неисправность

На контроллере есть 3 цвета светодиода: желтый, зеленый и красный. Желтый служит для индикации неисправностей. Зеленый служит для индикации питания и соединения, обозначает наличие выхода тока и напряжения. Красный служит для индикации процесса зарядки.

1. Когда питание подключено, а разъём TYPE 2 не подключен, всегда горит только зеленый светодиод, а остальные светодиоды не горят.
2. Когда разъём TYPE 2 подключен, зеленый светодиод обозначает процесс согласования сигнала между контроллером и электромобилем, такой процесс требует времени от десяти секунд до одной минуты. В течение этого времени зеленый светодиод будет иметь 2 состояния: мигает медленно (правильный процесс соединения, сигналы совпадают) или быстро (не правильный процесс соединения,

сигналы не совпадают надо снова подключить разъём TYPE 2). Когда разъём TYPE 2 только что подключен, мигает только зеленый светодиод, когда нормальное согласование сигналов завершено, зеленый свет мигает нормально (не быстро и не медленно, а равномерно), также горит красный светодиод.

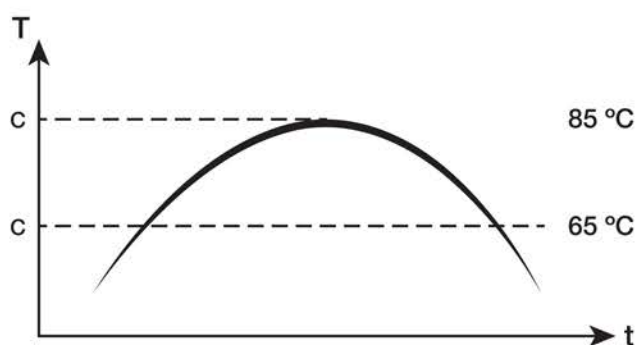
3. Во время зарядки зеленый светодиод мигает, а красный светодиод всегда горит.
4. При полной зарядке зеленый светодиод мигает, а красный светодиод гаснет.
5. При наличии неисправности бывает 3 состояния:
 - A. Быстро мигает только зеленый светодиод, другие светодиоды не горят, и на индикаторе ничего не показывается. Это значит, что нет обратных сигналов от электромобиля и нет выхода тока с контроллера.
 - B. Всегда горит только красный светодиод, остальные светодиоды не горят. Это обозначает, что есть выхода тока, но электромобиль сигналы не принимает, то есть нет соединения контроллера и электромобиля.
 - C. Мигает только желтый светодиод, другие светодиоды не горят. Это обозначает неисправность, причины могут быть следующие:
 - 1) Не совпадают контакты на электромобиле и зарядной станции.
 - 2) Превышение по току.
 - 3) Превышение по напряжению.
 - 4) Превышение температуры.
 - 5) Утечка тока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Описание
Тип разъёмов	Type 2 Евровилка
Напряжение	220 В AC
Ток	8А - 16А AC
Максимальная мощность	3,5 кВт
Частота	50 Гц/60 Гц
Рабочая температура	-25...+50°C
Температура хранения	-35...+60°C
Влажность	5%~95% (без конденсата)
Уровень защиты	Контроллер - IP 55 Разъём TYPE 2 - IP 54
Габариты контроллера	42 см (Д) * 14 см (Ш) * 14 см (В)
Длинна устройства	5 м
Вес	2 кг
Срок службы	5 лет

ФУНКЦИИ ЗАЩИТЫ

- Защита от перенапряжения и пониженного напряжения (восстановление с самоконтролем).
- Защита от перегрузки по току.
- Молниезащита.
- Защита от токов утечки.
- Защита от перезарядки.
- Защита от короткого замыкания.
- Защита от перегрева (при температуре 85 °C зарядка остановится и восстановится по достижении температуры 65 °C)



При температуре выше 65 °C: зарядка замедляется.
При температуре выше 85 °C: зарядка прекращается.
При температуре ниже 65 °C: зарядка продолжится.

РАЗМЕРЫ



ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ЗАРЯДКЕ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ

ВНИМАНИЕ

- Убедитесь, что разъем для зарядки, штекер, кабель и контроллер не имеют каких-либо повреждений (царапины, ржавчина, трещины и т.д.).
- Не заряжайте, если розетка повреждена, заржавела, треснула или неплотно подсоединена.
- Протрите вилку чистой и сухой тканью, если она грязная или влажная.
- Перед зарядкой убедитесь, что вилка и розетка питания соответствуют друг другу.
- Пожалуйста, обратите внимание, что перед подключением к розетке электромобиля необходимо отрегулировать ток и время зарядки.

1. Достаньте зарядную станцию.
2. Плотно вставьте вилку питания в розетку (используйте однофазную электрическую сеть 230 В);

 Убедитесь, что розетка на стороне источника питания соответствует разъёму, и имеет номинальный ток 16 А.

3. Нажмите синюю кнопку на контроллере , чтобы настроить ток зарядки; нажмите зеленую кнопку , чтобы настроить время зарядки.
4. Снимите защитный колпачок с разъёма TYPE 2. Вставьте разъем TYPE 2 в зарядную розетку электромобиля;

 Убедитесь, что автомобильный разъем полностью вставлен до щелчка.

5. Зарядка началась.

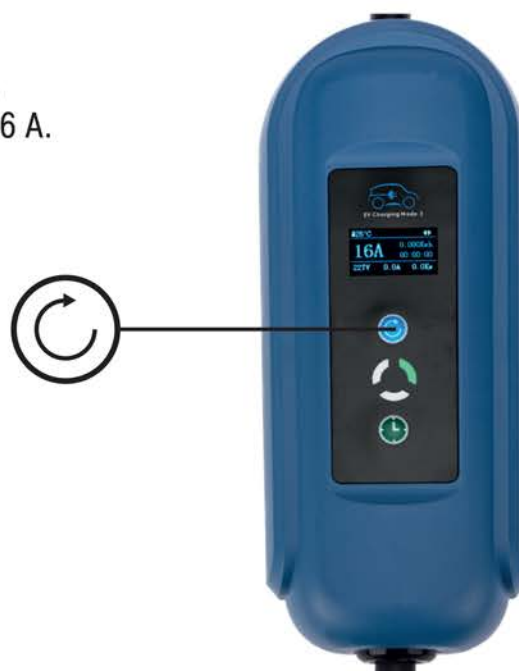
ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ЗАВЕРШЕНИИ ЗАРЯДКИ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ

1. Сперва отсоедините разъем TYPE 2 от зарядной розетки электромобиля.
2. Закройте лючок электромобиля, затем наденьте защитный колпачок зарядного разъема TYPE 2.
3. Выньте вилку из розетки питания.
4. Уберите зарядную станцию.

ВЫБОР РЕЖИМА ТОКА

Нажмите синюю кнопку, чтобы переключить режим тока.

Вы можете изменить режимы тока на 8 А / 10 А / 13 А / 16 А.



УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ ОТСРОЧКИ ЗАРЯДКИ

Нажмите на зеленую кнопку чтобы установить время, через которое начнётся зарядка.

Одно нажатие равно одному часу.

Максимальное время установки отсрочки зарядки 10 часов.



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Храните изделие в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -35...+60 °С.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

The logo for REXANT, featuring the brand name in a bold, white, sans-serif font inside a dark, rounded rectangular box.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

СРОК ГАРАНТИИ 12 МЕСЯЦЕВ

Внимание!

Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнить все поля гарантийного талона.

Гарантийный талон №

Информация об оборудовании:

Наименование, модель и артикул изделия:

Серийный/заводской номер:

Дата продажи:

Наименование и адрес торговой организации:

Изделие проверено в присутствии потребителя:

Подпись продавца

М.П.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки REXANT. Срок гарантии на приобретенное изделие составляет 12 месяцев с даты продажи.

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Внимание!

Изделие сдается в сервисный центр в чистом виде.

Заполняется сервисным центром	REXANT №1 Сведения о ремонте Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Подпись ответственного лица Печать сервисного центра	REXANT №1 Отрывной талон Наименование изделия Серийный номер Дата продажи Печать торговой организации	Заполняется продавцом
	REXANT №2 Сведения о ремонте Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Подпись ответственного лица Печать сервисного центра	REXANT №2 Отрывной талон Наименование изделия Серийный номер Дата продажи Печать торговой организации	
Заполняется сервисным центром	REXANT №3 Сведения о ремонте Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Подпись ответственного лица Печать сервисного центра	REXANT №3 Отрывной талон Наименование изделия Серийный номер Дата продажи Печать торговой организации	Заполняется продавцом
	REXANT №3 Сведения о ремонте Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Подпись ответственного лица Печать сервисного центра	REXANT №3 Отрывной талон Наименование изделия Серийный номер Дата продажи Печать торговой организации	

Заполняется сервисным центром	Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Печать Контактная информация пользователя Ф.И.О. Адрес Телефон Подпись покупателя		
Заполняется сервисным центром	Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Печать Контактная информация пользователя Ф.И.О. Адрес Телефон Подпись покупателя		
Заполняется сервисным центром	Сервисный наряд № Дата приема в ремонт Дата выдачи из ремонта Сервисный центр Исполнитель Ф.И.О. Печать Контактная информация пользователя Ф.И.О. Адрес Телефон Подпись покупателя		

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При покупке изделия требуйте проверки его комплектации и исправности в вашем присутствии. Также требуйте инструкцию по эксплуатации на русском языке и заполненный гарантийный талон.

Перед началом работы с данным изделием следует внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.

Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ.

Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи конечному потребителю.

В случае устранения недостатков товара гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого товар не использовался.

Указанный период исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков товара до дня выдачи его по окончании ремонта.

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ:

- Естественного износа изделия, принадлежностей, быстроизнашивающихся частей и расходных материалов.
- Неисправностей, вызванных несоблюдением инструкций по эксплуатации.
- Неисправностей, произошедших в результате использования изделия не по назначению.
- Неисправностей, возникших вследствие использования при неблагоприятных условиях окружающей среды или при ненадлежащих производственных условиях.
- Неисправностей, возникших вследствие перегрузок или ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- Использования изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.
- Механических повреждений (трещин, сколов и т. д.), вызванных воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур.
- Механических повреждений, наступивших вследствие коррозии металлических частей и неправильного хранения.
- Вскрытия, ремонта или модификации изделия вне уполномоченного сервисного центра.
- Повреждений, вызванных в результате стихийных бедствий.
- Повреждений, вызванных неблагоприятными атмосферными или иными внешними воздействиями. Например, дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.
- Использования принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, ГСМ, не рекомендованных производителем.

Средний срок службы изделия – 5 лет.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании посредством ремонта изделия или посредством замены неисправного изделия на новое (возможно, на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании. Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Изделие, отправленное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не попадает. Все риски по пересылке изделия дилеру или в сервисный центр несет владелец изделия.

Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие гарантии не попадают.

Изделие проверялось в моем присутствии, исправно, укомплектовано, внешний вид без повреждений. Всю необходимую информацию для пользования данным изделием и руководство по эксплуатации от продавца получил. С условиями гарантии ознакомлен и согласен. Правильность заполнения гарантийного талона проверил.

_____ (Подпись покупателя)

Изготовитель: «Ningbo Jia She Trading Co., LTD» / «Нингбо джиа ши трейдинг Ко., ЛТД».
Адрес изготовителя: 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China / 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай.



Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.