

Shelly[®] 4^{PRO}

Четырехканальное WiFi реле

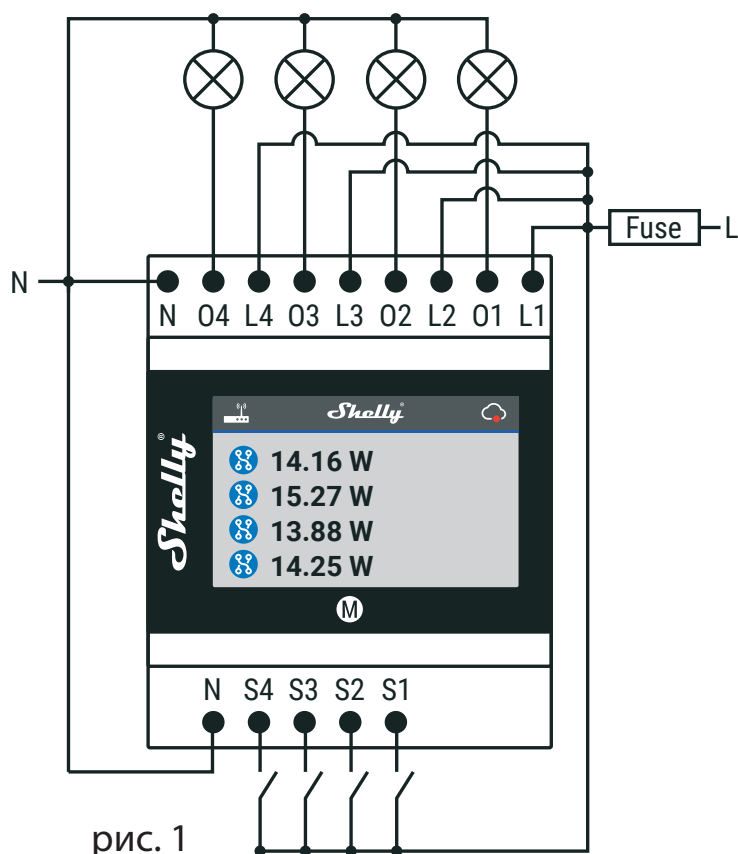
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ



Компания Allterco Robotics EOOD
г. София, Болгария © Январь 2019 г.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Четырехканальное WiFi реле Shelly®



ОБОЗНАЧЕНИЯ:

N - Нейтраль (Ноль);
L - Фаза (110-230В);
L1, 2, 3, 4* - Ввод для O1, 2, 3, 4;
O1, 2, 3, 4 - Выход для 1, 2, 3, 4;
S - Вводы для подключения выключателей;
S1, 2, 3, 4 - Клеммы для выключателей, управляющих O1, 2, 3, 4

*Длина подводящих кабелей к L1, L2, L3 и L4 должна быть одинаковой!

Четырехканальное „умное“ WiFi реле Shelly® от компании Allterco Robotics монтируется в стандартный электрический щит вместе с группой автоматических выключателей и представляет собой устройство для контроля и измерения мощности. Shelly может работать как отдельное устройство или как компонент домашнего контроллера автоматизации.

Технические характеристики

Питание:

110-230В ±10% 50/60Гц перем.т.

Максимальная нагрузка на канал:

10А / 230В, 50/60Гц

Соответствие стандартам ЕС:

- Директива RE 2014/53/EU
- LVD 2014/35/EU
- EMC 2004/108/WE
- RoHS2 2011/65/UE

Рабочая температура:

от 0 до 40°C

Мощность радиосигнала:

1мВт

Протокол радиосвязи:

WiFi 802.11 b/g/n

Частота:

2400 – 2500 МГц;

Дальность действия (зависит от строительных конструкций):

- до 50 м вне дома
- до 30 м внутри дома

Габаритные размеры (ВхШхД):

90 x 52 x 57 мм

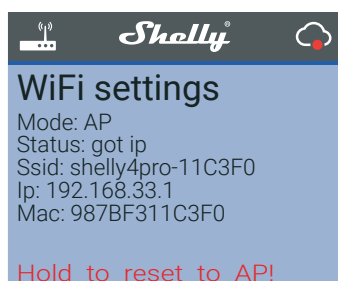
Потребление энергии:

< 1 Вт

Дисплей

Основной экран – Отображает состояние электрической цепи вкл./выкл. (on/off) и текущее энергопотребление.

рис. 2



WiFi Settings (Настройки WiFi) – показывают: Mode (Режим), Status (Состояние), SSID (имя сети), IP и MAC адреса. На экране (рис. 2), продолжительное нажатие кнопки перезагружает Shelly до режима Access Point (AP) (Режим точки доступа).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Даже если устройство находится в режиме AP и вы установили пароль, он будет удален после перезагрузки.

рис. 3



Device Info (Информация об устройстве) показывает следующее: версии оборудования и прошивки, модель и имя устройства, статус соединения с облаком, время. В данном экране (рис. 3), продолжительное нажатие на кнопку возвращает Shelly к заводским настройкам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При возврате устройства к заводским настройкам, устанавливается режим точки доступа (AP) без имени пользователя и пароля. Чтобы исключить возможность несанкционированного доступа к устройству, а также к подключенным устройствам (цепям), пожалуйста, подключите Shelly к существующей WiFi-сети или установите собственный пароль.

Строка состояния - доступна на всех экранах и расположена в верхней части дисплея. Там располагаются пиктограммы, показывающие следующее: режим работы, синхронизацию времени и подключение к облачной службе.

Значения пиктограмм строки состояния:



– Режим точки доступа (AP)



– Клиентский режим (CM), отсутствует интернет-соединение



– Клиентский режим (CM), интернет-соединение доступно



– Соединение с облаком отсутствует



– Соединение с облаком доступно



– Осуществляется синхронизация времени



– Устройство (цепь) выключено



– Устройство (цепь) включено

Технические данные

- Управление осуществляется по технологии беспроводного доступа WiFi с мобильного телефона, компьютера, системы автоматизации или любого другого устройства, поддерживающего протокол HTTP и/или UDP.
- Микропроцессорное управление.
- Контролируемые элементы: 4 электрические цепи/устройства.
- Контролирующие элементы: 4 реле.
- Shelly может управляться при помощи внешних кнопки/переключателя.



ОСТОРОЖНО! Опасность поражения электрическим током. Монтаж устройства в электросеть должен производиться с осторожностью.



ОСТОРОЖНО! Не позволяйте детям играть с кнопкой/переключателем, подключенными к устройству. Храните устройства для дистанционного управления Shelly (мобильные телефоны, планшеты, персональные компьютеры) вне досягаемости для детей.

Ознакомление с Shelly®

Семейство инновационных устройств Shelly® делает доступным дистанционное управление бытовыми электроприборами посредством мобильного телефона, персонального компьютера, домашней системы автоматизации. Shelly® использует технологию WiFi для присоединения к устройствам, контролирующим его. Они могут быть как частью одной

сети WiFi так и присоединяться посредством удаленного доступа (через Интернет). Shelly® может работать как автономное устройство, без управления посредством контроллера системы домашней автоматики, в составе локальной сети WiFi, а также через облачный сервис, из любого места, где у пользователя есть доступ в интернет.

У Shelly® есть сопряженный веб-сервер, посредством которого пользователь может осуществлять управление, настраивать и контролировать данное устройство. Shelly® имеет два режима WiFi - точка доступа (AP) и режим клиента (CM). Для работы в режиме клиента, WiFi роутер должен находиться в пределах зоны действия устройства. Устройства Shelly® могут напрямую связываться с другими WiFi устройствами по протоколу HTTP.

API может быть предоставлен производителем. Устройства Shelly® могут быть доступны для контроля и управления, даже если пользователь находится вне зоны действия локальной сети WiFi, пока WiFi роутер подключен к Интернету. Можно использовать облачную функцию, она активируется через веб-сервер, сопряженный с устройством или посредством настройки в мобильном приложении Shelly Cloud.

Пользователь может зарегистрироваться и получить доступ к Shelly Cloud, используя приложения для Android или iOS, а также любой интернет-браузер и сайт: <https://my.Shelly.cloud/>.

Инструкция по установке



ОСТОРОЖНО! Опасность поражения электрическим током. Монтаж/установка устройства должны выполняться квалифицированным специалистом (электриком).



ОСТОРОЖНО! Опасность поражения электрическим током. Даже когда устройство выключено, возможно наличие напряжения на его клеммах. Каждое изменение в соединении зажимов должно выполняться после полного выключения/отключения питания.



ОСТОРОЖНО! Не подключайте устройство к приборам, превышающим указанную максимальную нагрузку!



ОСТОРОЖНО! Подключайте устройство только так, как показано в руководстве. Любой другой метод может привести к повреждению и/или травме.



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ SHELLY®



Allterco Robotics EOOD
г. София, Болгария. © Март, 2017 г.

Мобильное приложение Shelly Cloud

Shelly Cloud дает вам возможность настраивать и управлять всеми устройствами Shelly® из любой точки мира.

Вам нужно только подключение к интернету и наше мобильное приложение, установленное на вашем смартфоне или планшете.

Для установки приложения посетите Google Play (Для Android - Рис. 4) или App Store (для iOS - Рис. 5) и установите приложение Shelly Cloud.

рис. 4



рис. 5



Регистрация

При первом запуске мобильного приложения Shelly Cloud вам нужно создать учетную запись, которая может управлять всеми вашими устройствами Shelly®.

Утеря пароля

В случае, если вы забудете или потеряете свой пароль, просто введите адрес электронной почты, который вы использовали при регистрации. После этого вы получите инструкции по смене пароля.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Будьте внимательны при вводе адреса электронной почты в процессе регистрации, так как он будет использоваться в случае, если вы забудете пароль.

После регистрации создайте свою первую комнату (или комнаты), в которые вы собираетесь добавить и затем использовать устройства Shelly. Shelly Cloud дает вам возможность создавать сценарии для автоматического включения или выключения устройств в заранее определенные часы или на основании других параметров, таких как показатели температуры, влажности, освещенности и т. д.

Shelly Cloud позволяет легко контролировать и управлять при помощи мобильного телефона, планшета или персонального компьютера.

Добавление устройства

Чтобы добавить новое устройство Shelly, установите его в электросеть согласно инструкциям по установке, прилагаемым к устройству.

Шаг 1

Разместите реле в электрическом щите и включите питание. В течение нескольких секунд Shelly запустится и создаст собственную точку доступа WiFi (AP).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В случае, если устройство не создало собственную точку доступа WiFi с SSID-идентификатором наподобие shellys4pro-35FA58, пожалуйста проверьте выполнено ли подключение устройства в соответствии со схемами, описанными выше.

Если вы не наблюдаете работающую WiFi сеть с SSID-идентификатором наподобие shellys4pro-35FA58, переза-

грузите устройство одним из следующих способов:

- Нажмите на кнопку, расположенную рядом с дисплеем и зайдите в экран настройки WiFi (WiFi settings). Нажмите и удерживайте кнопку на протяжении 5 секунд. Появится таймер, отсчитывающий время до перезагрузки в режим точки доступа (AP). Если этого не произошло, повторите процедуру или свяжитесь с нашей службой поддержки: support@Shelly.cloud
- Нажмите на кнопку, расположенную рядом с дисплеем и зайдите в экран информации об устройстве (Device info). Нажмите и удерживайте кнопку на протяжении 5 секунд. Появится таймер, отсчитывающий время до перезагрузки со сбросом к заводским настройкам. Если этого не произошло, повторите процедуру или свяжитесь с нашей службой поддержки: support@Shelly.cloud

Шаг 2

Выберете “Добавить устройство”.

Чтобы впоследствии добавлять другие устройства, выберете «Добавить устройство» (Add Device) в правом верхнем углу основного экрана приложения. Введите имя (SSID) и пароль для WiFi-сети, к которой вы хотите добавить устройство.



Нажмите кнопку выхода в основное меню на вашем iPhone/iPad/iPod. Откройте «Настройки» (Settings) > «WiFi» и подключитесь к сети WiFi, созданной Shelly, например shellys4pro-35FA58.

Если вы используете Android: ваш телефон/планшет автоматически просканирует и включит все новые устройства Shelly в состав WiFi-сети, к которой вы подключены.

Шаг 3

При использовании iOS: Вы увидите следующий экран:

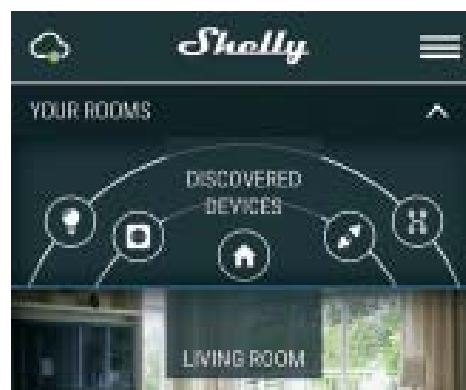


После успешного подключения устройства к сети WiFi вы увидите следующее всплывающее окно:



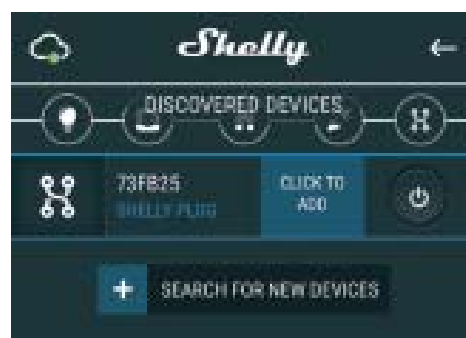
Шаг 4:

Приблизительно через 30 секунд после обнаружения любых новых устройств в составе локальной сети WiFi, будет отображаться их перечень, по умолчанию, в комнате "Обнаруженные устройства" (Discovered Devices).



Шаг 5:

Зайдите в раздел "Обнаруженные устройства" (Discovered Devices) и выберите устройство, которое вы хотите включить в состав своего аккаунта.



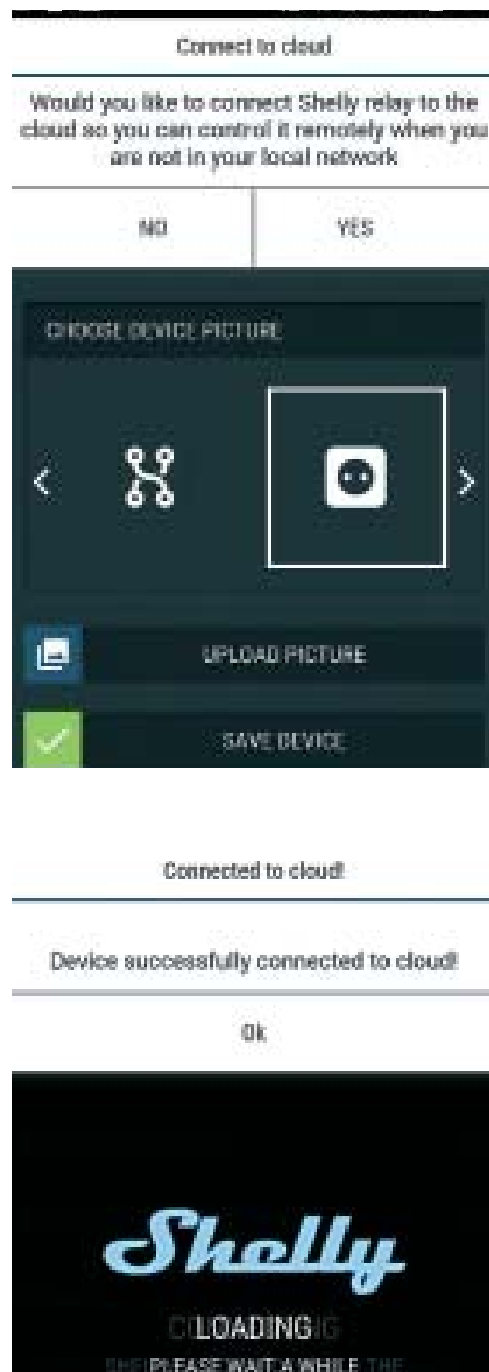
Шаг 6:

Введите название для устройства (в поле для названия устройства). Выберите комнату, в которой будет размещаться устройство. Вы можете выбрать пиктограмму или добавить свое изображение для простоты узнавания. Нажмите “Сохранить устройство” (Save Device).



Шаг 7:

Чтобы подключить устройство к сервису Shelly Cloud с целью обеспечения возможности удаленного контроля и управления, нажмите «YES» в следующем всплывающем окне.



соответствующем устройстве, просто нажмите на его название.



EDIT DEVICE (РЕДАКТИРОВАТЬ УСТРОЙСТВО) – позволяет изменять название, комнату и пиктограмму.

DEVICE SETTINGS (НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА) – позволяет вам изменять настройки. Например, вы можете ввести имя пользователя и пароль, чтобы ограничить доступ к встроенному веб-интерфейсу Shelly. Также из этого меню вы можете автоматизировать операции с устройством.

Auto ON/OFF (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ/ ОТКЛЮЧЕНИЕ)

Чтобы управлять питанием в автоматическом режиме, вы можете использовать следующие настройки:

Когда выбран режим ON (включено) – автоматическое отключение производится следующим образом: После включения, питание будет автоматически отключено после установленного времени (в секундах). Значение 0 отключает автоматическое выключение.

Когда выбран режим OFF (отключено) – после выключения, питание будет автоматически возобновлено после установленного времени (в секундах). Значение 0 отключает автоматическое включение.

умолчанию. Если устройство выключено, по умолчанию оно будет включено.

Restore last mode (восстановить последний режим): Когда питание восстановлено, по умолчанию устройство возвращается в последнее состояние, в котором находилось перед последним выключением/аварийным отключением питания.

Max Power Per Channel (Максимальная мощность на канал): Можно установить лимит на максимальную мощность, которую реле будет подавать на каждый канал. Если установленное значение будет превышено, Shelly отключит питание. Допустимое значение мощности может быть установлено в пределах 2300 Вт.

Button Type (Тип кнопки):

- **Momentary (выключатель без фиксации)** настраивает Shelly на кнопочный выключатель. Первое нажатие происходит для включения, повторное нажатие производится для выключения.
- **Toggle Switch (механический переключатель)** настраивает Shelly на механический переключатель с фиксацией положения, в одном положении он будет включен, в другом – выключен.

Schedule Settings



Эта функция требует подключения к Интернету. Чтобы использовать Интернет, устройство Shelly должно быть подключено к локальной сети WiFi с работающим подключением к Интернету. Shelly может включаться/выключаться автоматически в установленное время.

Sunrise/Sunset hours (Восход/Закат)



Эта функция требует подключения к Интернету. Чтобы использовать Интернет, устройство Shelly должно быть подключено к локальной сети WiFi с

Встроенный веб-интерфейс

Даже без установленного мобильного приложения, можно настраивать и управлять Shelly через браузер и WiFi-соединение мобильного телефона, планшета или компьютера.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ:

Shelly-ID – уникальный идентификатор устройства. Он состоит из 6 или более символов. Он также может содержать цифры и буквы, например 35FA58.

SSID – имя сети WiFi, созданной устройством, например: shellys4pro-35FA58.

Access Point (AP) – режим, в котором устройство создает собственную точку доступа WiFi с соответствующим именем (SSID).

Client Mode (CM) – режим, в котором устройство подключено к другой сети WiFi.

Монтаж/Первое включение

Шаг 1

Подключите Shelly к электросети согласно схемам, описанным выше, установите его в электрический щит. После включения питания, Shelly создаст собственную точку доступа WiFi (AP).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В случае, если устройство не создало собственную сеть WiFi с SSID-идентификатором наподобие shellys4pro-35FA58, проверьте выполнено ли подключение устройства в

соответствии со схемами, описанными выше. Если вы не наблюдаете работающую WiFi сеть с SSID-идентификатором наподобие shellys4pro-35FA58, перезагрузите устройство способом, указанным выше.

Шаг 2

Когда Shelly создаст собственную сеть WiFi (собственную точку доступа) с именем (SSID), наподобие: shellys4pro-35FA58, подключитесь к ней при помощи телефона, планшета или компьютера.

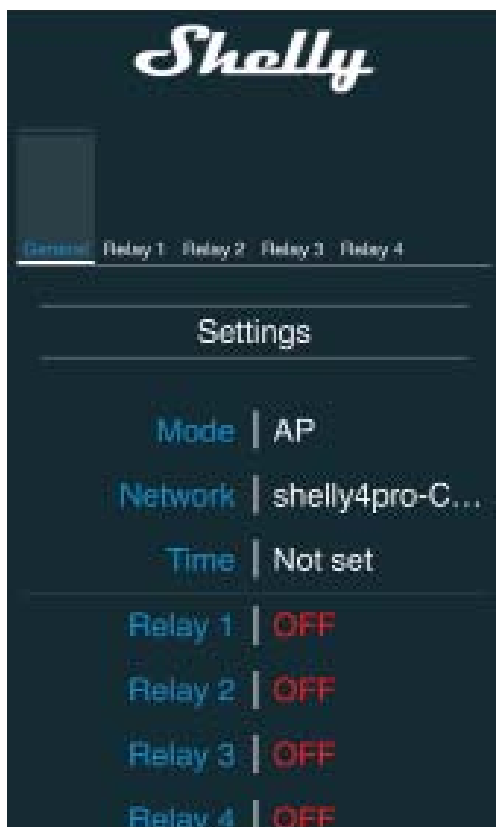
Шаг 3

Наберите 192.168.33.1 в адресной строке вашего браузера, чтобы загрузить веб-интерфейс устройства Shelly.

Основное - Домашняя страница

Это домашняя страница встроенного веб-интерфейса. Если он был настроен корректно, вы увидите следующее:

- Текущую потребляемую мощность
- Кнопку меню настроек
- Текущее состояние (вкл./выкл.)
- Текущее время



Настройки (Settings) – Общие настройки (General Settings)

В этом меню вы можете настроить работу и подключения устройств Shelly.

Настройки сети WiFi (WiFi Settings) – Настройки WiFi соединения.

Режим точки доступа (Access Point (AP) Mode): позволяет устройству работать как точке доступа WiFi. Пользователь может изменить имя (SSID) и пароль для доступа к точке доступа. После того, как вы сделали нужные настройки, нажмите Connect.

Клиентский режим WiFi (WiFi Client Mode (CM): позволяет устройству подключаться к доступной сети WiFi. Чтобы перейти в этот режим, пользователь должен ввести имя

(SSID) и пароль для подключения к локальной сети WiFi. После ввода корректных данных, нажмите Connect.



ВНИМАНИЕ! Если вы ввели некорректные данные (неверные настройки, имена пользователя, пароли и т.п.), вы не сможете установить соединение с Shelly. Пожалуйста, перезагрузите устройство описанным выше способом.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перезагрузка устройства производится одним из следующих способов:

- Нажмите на кнопку, расположенную рядом с дисплеем и зайдите в экран настройки WiFi (WiFi settings). Нажмите и удерживайте кнопку на протяжении 5 секунд. Появится таймер, отсчитывающий время до перезагрузки в режим точки доступа (AP). Если этого не произошло, повторите процедуру или свяжитесь с нашей службой поддержки: support@Shelly.cloud

- Нажмите на кнопку, расположенную рядом с дисплеем и зайдите в экран информации об устройстве (Device info). Нажмите и удерживайте кнопку на протяжении 5 секунд. Появится таймер, отсчитывающий время до перезагрузки со сбросом к заводским настройкам. Если этого не произошло, повторите процедуру или свяжитесь с нашей службой поддержки: support@Shelly.cloud

Login (Имя пользователя) - обеспечивает доступ к устройству

Leave Unprotected (Оставить незащищенным) - удаляет уведомления об отключенной

авторизации.

Set Login (Задать имя пользователя) – здесь вы можете включить или выключить авторизацию

Username (имя пользователя) - Выбранное вами имя пользователя

Password (Пароль) - Выбранный вами пароль

Здесь вы можете изменить свои имя пользователя и пароль. Вы должны ввести новые имя пользователя и пароль, затем нажать Save (Сохранить), чтобы сохранить изменения.

Connect to Cloud (Подключение к облаку): Вы можете включить или выключить соединение между Shelly и сервисом Shelly Cloud.

Factory reset (Сброс к заводским настройкам): возвращает Shelly к заводским настройкам.

устройство.



Firmware Update (Обновление прошивки): показывает текущую версию прошивки. Если доступна более новая анонсированная и опубликованная производителем версия, вы можете обновить устройство Shelly. Выберите "Choose File" (Выбрать файл) для выбора предварительно скачанного файла обновления прошивки. Затем выберите "Upload File" (Закачать файл), чтобы установить ее на ваше устройство Shelly.

Device Reboot (Перезагрузка устройства): Перезагружает

Экран Реле 1/Реле 2/Реле 3/Реле 4

На этом экране вы можете управлять, отслеживать и изменять настройки включения/выключения. Также можно наблюдать текущее состояние присоединенных к Shelly устройств (электрическая нагрузка/потребляемая мощность), настройку кнопок, статус вкл./выкл.

Чтобы начать управлять Shelly, выберите Реле 1/Реле 2/Реле 3/Реле 4:



Чтобы запитать присоединенную цепь, нажмите "Turn ON" (Включить).

Чтобы обесточить присоединенную цепь, нажмите "Turn OFF" (Выключить)

Нажмите значок ➤ чтобы вернуться в предыдущее меню.

Shelly Management Settings (Настройки управления Shelly)

Каждое устройство Shelly может быть настроено индивидуально. Это позволяет настраивать каждое устройство Shelly уникальным образом или унифицированно, согласно вашему желанию.

Power On Default Mode (Состояние по умолчанию при включении)

Эта настройка определяет, будет ли реле подавать питание на выход или нет по умолчанию, когда оно питается от сети

ON (Включено): Когда на устройство подается питание, на подключенную цепь/устройство также будет подаваться питание по умолчанию.

OFF (Выключено): Даже когда на устройство подается питание, на подключенную цепь/устройство питание не будет подаваться по умолчанию.

Restore Last State (Восстановить последний режим): По умолчанию, реле и присоединенные к нему цепь/устройства возвращаются в последнее состояние (вкл. или выкл), в котором находились перед последним выключением/аварийным отключением питания.

Переключатель: По умолчанию, данное реле управляется в соответствии с состоянием выключателя/кнопки, присоединенным к Shelly.

Auto ON/OFF (Автоматическое включение/выключение)

Автоматическое включение/выключение подключенных устройств:

Auto OFF after (Автоматическое выключение после): После включения подача питания будет автоматически прекращаться по истечении предустановленного времени (в секундах). Значение 0 отменяет режим автоматического отключения.

Auto ON after (Автоматическое включение после): После выключения подача питания будет автоматически возобновляться по истечении предустановленного времени (в секундах). Значение 0 отменяет режим автоматического включения.

16 Button Type (Тип кнопки)

- Momentary (Выключатель без фиксации) - при использовании кнопочного выключателя.

Условия гарантии

1. Гарантийный срок для данного устройства составляет 24 (двадцать четыре) месяца, начиная с даты покупки конечным пользователем. Производитель не несет ответственности за дополнительные гарантийные условия со стороны какой-либо другой стороны, за исключением Производителя.

2. Гарантия действует на территории ЕС.

Гарантия разработана в соответствии со всеми соответствующими законами и защитой прав потребителей. Покупатель устройства имеет право осуществлять свои права в соответствии со всеми применимыми законами и правилами.

3. Гарантийные условия предоставляются компанией Allterco Robotics EOOD (далее «Производитель»), зарегистрированной в соответствии с законодательством Болгарии, по адресу: 109 Bulgaria Blvd, floor 8, Triaditsa Region, Sofia 1404, Bulgaria, зарегистрированному в коммерческом реестре Агентства по регистрации Министерства юстиции под единым идентификационным кодом (UIC) 202320104.

4. Претензии относительно соответствия Устройства условиям договора купли-продажи должны быть адресованы Продавцу в соответствии с его условиями продажи.

5. Понесенные убытки, связанные со смертью или телесными повреждениями, порчей или повреждением предметов, отличных от дефектного продукта, вызванные дефектным продуктом, должны быть предъявлены к Производителю с использованием контактных данных компании Производителя.

6. Пользователь может связаться с Производителем по адресу: support@shelly.cloud для решения вопросов, связанных с эксплуатацией, которые могут быть решены удаленно. Рекомендуются, чтобы Пользователь связался с Производителем перед отправкой устройства на техническое обслуживание.

7. Сроки устранения дефектов зависят от условий продажи, разработанных Продавцом.

Производитель не несет ответственности за несвоевременное обслуживание Устройства или за неправильный ремонт, выполненный не уполномоченным сервисным центром.

8. При реализации своих прав по данной гарантии Пользователь должен предоставить вместе с Устройством следующие документы: платежный документ и действительный гарантийный талон с указанием даты покупки.

9. После проведения гарантийного ремонта гарантийный срок продлевается только на этот период.

10. Данная гарантия НЕ распространяется на любые повреждения Устройства, возникшие в следующих случаях:

Когда устройство используется или подключено ненадлежащим образом, включая применение неподходящих предохранителей, превышение максимальных значений нагрузки и тока, поражение электрическим током, короткое замыкание или другие проблемы в источнике питания, электросети или радиосети.

В случае несоответствия между гарантийным талоном и платежным документом или его отсутствием, а также в случае попытки подделки этих документов, включая (но не ограничиваясь) гарантийным талоном и документами, подтверждающими покупку.

В случае попытки самостоятельного ремонта, (де)монтажа, модификации или адаптации Устройства посторонними лицами.

В случае преднамеренного или непреднамеренного ненадлежащего обращения, хранения или транспортировки Устройства, или в случае несоблюдения инструкций, включенных в данную гарантию.

При использовании нестандартных источников питания, сети или неисправных устройств.

При возникновении ущерба, который был причинен по независящим от Производителя причинам, включая, но не ограничиваясь следующим: наводнения, штормы, пожар, молния, стихийные бедствия, землетрясения, войны, гражданские войны, другие форс-мажорные обстоятельства, непредвиденные аварии, грабеж, повреждение водой, любой нанесенный ущерб из-за попадания жидкостей, погодных условий, солнечного нагре-

ва, любых повреждений, вызванных проникновением песка, влажности, высокой или низкой температуры или загрязнением воздуха.

Другие причины, за исключением производственного брака, в том числе, помимо прочего: повреждение водой, попадание жидкости в устройство, погодные условия, солнечный перегрев, проникновение песка, влажность, низкая или высокая температура, загрязнение воздуха. [u1]

Наличие механических повреждений (принудительное открытие, расколы, трещины, царапины или деформации), вызванных ударом, падением или воздействием другого предмета, а также неправильным использованием или несоблюдением инструкций по применению.

Если повреждение вызвано воздействием на устройство экстремальных погодных условий, таких как: высокая влажность, пыль, слишком низкая или слишком высокая температура. Условия надлежащего хранения указаны в руководстве пользователя.

Если повреждение вызвано отсутствием технического обслуживания со стороны пользователя, согласно указанному в руководстве пользователя.

Если повреждение вызвано неисправными или не рекомендованными производителем аксессуарами.

Если повреждение вызвано использованием неоригинальных запасных частей или аксессуаров, не подходящих для указанной модели устройства, ремонтом или изменениями, выполненными не уполномоченным сервисным центром или лицом.

Если повреждение вызвано использованием неисправных устройств и/или аксессуаров.

Если ущерб был вызван неисправным программным обеспечением, компьютерным вирусом, другим вредоносным поведением в Интернете, отсутствием обновлений программного обеспечения или их неправильной установкой, не рекомендованной изготовителем, или выполненной не программным обеспечением производителя.

11. Объем гарантийного ремонта не включает периодическое техническое обслуживание и проверки, в частности, очистку, настройку, проверку, исправление ошибок или параметров программы и другие действия, которые должен выполнять Пользователь (Покупатель). Гарантия не покрывает износ устройства, потому что данные элементы имеют ограниченный срок службы.

12. Производитель не несет ответственности за любой имущественный ущерб, вызванный дефектом в Устройстве. Производитель не несет ответственности за косвенные убытки (включая, но не ограничиваясь, упущенной выгодой, сбережениями, претензией третьих лиц) в связи с любым

Гарантийный талон

Четырехканальное WiFi реле Shelly® (модель S4Pro-1.0)

.....
Серийный номер:

.....
Дата покупки:

.....
Подпись Продавца:

Пожалуйста, сохраните эту часть гарантийного талона. Для осуществления прав по текущей гарантии, вам необходимо предоставить оригинал счета и/или платежный документ, подтверждающий, вашу покупку.

Производитель: *Allterco Robotics EOOD*

Адрес: *Sofia, 1407, 103 Cherni vrah Blvd.*

Тел.: +359 2 988 7435

support@shelly.cloud

<http://www.shelly.cloud>

Декларация о соответствии доступна на:

<https://Shelly.cloud/declaration-of-conformity/>

Изменения контактных данных публикуются производителем на официальном сайте устройства: <http://www.shelly.cloud>

Пользователь обязан быть в курсе любых изменений настоящих условий гарантии, прежде чем использовать свои права против Производителя.

Все права на торговые марки She® и Shelly®, а также другие интеллектуальные права, связанные с данным устройством, принадлежат компании Allterco Robotics EOOD.

2019/01/v05



RoHS
COMPLIANT

