

Руководство по настройке POWERANT (приложение и реле)

Часть 1: Установка приложения и создание аккаунта

1. Скачайте приложение POWERANT

Найдите приложение в магазине (Google Play / App Store) и установите его.

2. Создайте аккаунт

Зарегистрируйтесь в приложении, используя свой e-mail. В письме для подтверждения вы получите пароль.

3. Войдите в приложение

Используйте e-mail и полученный пароль для входа.

Важно! Пока НЕ добавляйте устройства в приложении.

Добавление устройства выполняется в Части 2.

Часть 2: Подключение реле и добавление устройства

4. Переведите реле в режим настройки

Удерживайте кнопку RESET около 3 секунд. Индикатор POWERANT начнёт мигать.

5. Подключите телефон к сети POWERANT

Откройте Wi-Fi на телефоне, выберите сеть POWERANT и подключитесь к ней.

6. Откройте страницу настройки

В браузере телефона введите адрес 192.168.4.1 и нажмите Enter / Go.

7. Войдите на страницу настройки

Логин: e-mail, указанный в Части 1. Пароль: полученный пароль из Части 1. Обратите внимание: вход выполняется в веб-интерфейсе, не в приложении.

8. Добавьте устройство

В открывшемся окне введите: Name your device — название устройства; Device code — код, указанный на реле (зелёная наклейка).

9. Отключитесь от сети POWERANT

Отключите телефон от Wi-Fi POWERANT и вернитесь в обычную домашнюю/офисную сеть.

10. Дождитесь подтверждения

Реле щёлкнет, индикатор перестанет мигать и будет гореть постоянно. Это значит, что подключение успешно.

11. Проверьте в приложении

Откройте приложение POWERANT — устройство должно появиться там автоматически.

Настройки в приложении

12. 1. Выберите регион: ЭСТОНИЯ (EESTI).

13. 2. Выберите режим работы:

- • Обычный (Tavaline) — для управления тепловым насосом или другим потребителем.
- • Обратный (Tagurpidi) — для солнечной электростанции / логики генерации.

Значение настройки часов

Значение «часы» в приложении определяет логику работы устройства:

- 0 часов — устройство всегда ВЫКЛЮЧЕНО.
- 24 часа — устройство всегда ВКЛЮЧЕНО.
- 1–23 часа — время работы выбирается по алгоритму биржевой цены.

Описание клемм реле

На реле используются 3 контакта:

- N in — нейтраль питания (N).
- L in — фаза питания (L).
- L out — выход фазы (L) на нагрузку.

Примечание: Убедитесь, что подключения выполнены правильно и безопасно. Если вы не уверены в электромонтаже, обратитесь к электрику.