

Контроллер дверного замка hh24lock

1. Общие положения

Это руководство является дополнением к инструкции по подключению и программированию кодонаборной панели.

2. Совместимость с другими модулями

Варианты исполнения S2-S4 помимо функции удаленного управления дверным замком также поддерживают подключение внешних датчиков в составе различных исполнений модуля hh24ups. **ВНИМАНИЕ!** контроллеры hh24lock не поддерживают управление внешними реле, а также работу с модулями hh24block и hh24sens.

2.1. Совместимость с различными вариантами блоков hh24ups

	hh24ups S1	hh24ups S2	hh24ups S3	hh24ups S4
S1	+	-	-	-
S2	+	+	-	-
S3	+	-	+	-
S2	+	+	+	+

При использовании контроллеров вариантов S2-S4 с модулем hh24ups S1 функционал опроса датчиков недоступен

2.2. Совместимость со внешними считывателями Weigand 26|34

hh24lock S1	+
hh24lock S2	-
hh24lock S3	-
hh24lock S4	-

3. Функциональные возможности

- управление замком через сервер hh24lock и внешнее API

- удаленный контроль уровня шума в помещении с распознаванием типа шума (варианты S2 и S4 при использовании совместно с блоком hh24sens соответствующего исполнения)
- удаленный контроль присутствия в помещении (варианты S3 и S4 при использовании совместно с блоком hh24sens соответствующего исполнения)

4. Монтаж контроллера

Полностью по инструкции кодонаборной панели. В случае использования блока hh24ups с учетом инструкции к блоку.

При монтаже устройств в исполнениях S2-S4 важно не допускать замыкания белого и зеленого проводников на контакты GND или + питания - устройство может выйти из строя.

5. Первое включение устройства

При первом включении устройство сохраняет для дальнейшей работы сведения о Wi-Fi сети, с которой оно будет работать. Для успешного подключения понадобится пароль от Wi-Fi сети и любое другое устройство, имеющее возможность работы с Wi-Fi (например, мобильный телефон или ноутбук).

Для осуществления привязки необходимо:

- подключить устройство к контроллеру СКУД согласно схеме выше
- удостовериться в наличии и работоспособности Wi-Fi сети, с которой будет работать устройство
- осуществить принудительную перезагрузку устройства
- на втором устройстве в списке сетей Wi-Fi выбрать сеть hh24lock и подключиться к ней
- подключение потребует дополнительной авторизации - на мобильном телефоне или ноутбуке появится соответствующее уведомление. В случае отсутствия уведомления можно открыть в браузере сайт <https://hh24lock.ru/>

- в появившемся диалоговом окне необходимо выбрать Wi-Fi сеть, с которой будет работать устройство, и ввести пароль к ней
- надпись Success укажет на успешное подключение устройства. При этом из списка доступных Wi-Fi сетей исчезнет сеть hh24lock.

В случае смены рабочей Wi-Fi сети и/или пароля к ней, устройство потребует переподключить.

6. Принудительная перезагрузка устройства

Принудительная перезагрузка устройства возможна двумя способами:

- путем кратковременного отключения устройства от линии питания 12 Вольт
- при снятой задней крышке путем нажатия тонким предметом на кнопку сброса, расположенную за наклейкой

Успешность перезагрузки устройства индицируется зеленым сигналом светодиода.

7. Возможные неполадки и способы их устранения

Устройство не передает данные и/или не получает коды открытия двери с сервера	Переподключить устройство к Wi-Fi сети как описано в разделе "Первое включение устройства"
Устройство не передает данные датчиков	Проверить корректность монтажа зеленого и белого проводов и настройки датчиков

8. Доступ к hh24lock.ru и API

ID устройства: lock_test Логин hh24lock.ru: guest Пароль: guest