

Руководство по подключению контроллера NC315P

Оглавление

| | |
|---|----------|
| ГЛАВА 1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ | 3 |
| ГЛАВА 2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ | 4 |
| 2.1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 4 |
| 2.2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ | 4 |
| ГЛАВА 3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ..... | 5 |

Глава 1. Меры предосторожности

Перед использованием устройства необходимо помнить нижеследующее.

Данный продукт удовлетворяет всем требованиям безопасности, однако, как и любой электроприбор, в случае неправильного использования может вызвать пожар, что, в свою очередь, может повлечь за собой серьезные последствия. **Во избежание несчастных случаев обязательно изучите инструкцию!**

ВНИМАНИЕ!

Используйте только совместимые устройства. Эксплуатация устройств, не одобренных производителем, недопустима.

Соблюдайте инструкцию по эксплуатации!

Избегайте длительного использования или хранения в неблагоприятных условиях:

- При слишком высоких или низких температурах (рабочая температура устройства от -40 до +50 °С).
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей в течение длительного времени, а также нахождения поблизости отопительных и обогревательных приборов.
- Избегайте близости с водой или источниками влажности.
- Избегайте близости с устройствами, обладающими большим электромагнитным эффектом.
- Недопустима установка в местах с сильной вибрацией.

ВНИМАНИЕ!

В случае неисправности свяжитесь с сервисным центром ООО «НПП «Бевард».

В случае некорректной работы:

- При обнаружении дыма или необычного запаха.
- При попадании воды.

Выполните следующие действия:

- Отключите от источника питания и отсоедините все остальные провода.
- Свяжитесь с сервисным центром ООО «НПП «Бевард». Контактные данные Вы можете найти на сайте <http://www.beward.ru/>.

Глава 2. Общие сведения

Контроллер NC315P предназначен для расширения функционала домофона Beward серии DS. Домофон серии DS в составе контроллера NC315P позволяет управлять: электромагнитным или электромеханическим замком, двумя реле сухой контакт. К контроллеру NC315P можно подключить: считыватель Wiegand, кнопку выхода, сигнализатор к тревожному входу.



Рис. 2.1

2.1. Основные характеристики

- Защита от взлома
- Интерфейс Wiegand для подключения RFID считывателя
- Твердотельное реле для подключения замка NC/NO
- Настраиваемая длительность открытия замка
- Вход для подключения кнопки выхода
- Управление двумя реле сухой контакт NC/NO
- Тревожный вход с настраиваемой реакцией
- Поддержка 2 вариантов питания: 12В или PoE
- Выход питания для подключения замка (при питании по PoE)
- Управление с мобильного устройства или ПК

2.2. Комплект поставки

- Контроллер с клеммниками
- Упаковочная тара

ВНИМАНИЕ!

BEWARD оставляет за собой право на изменение комплектации оборудования и его любых характеристик без предварительного уведомления.

Глава 3. Подключение

Существуют разные варианты подключения в зависимости от источника питания, ниже представлены основные три.

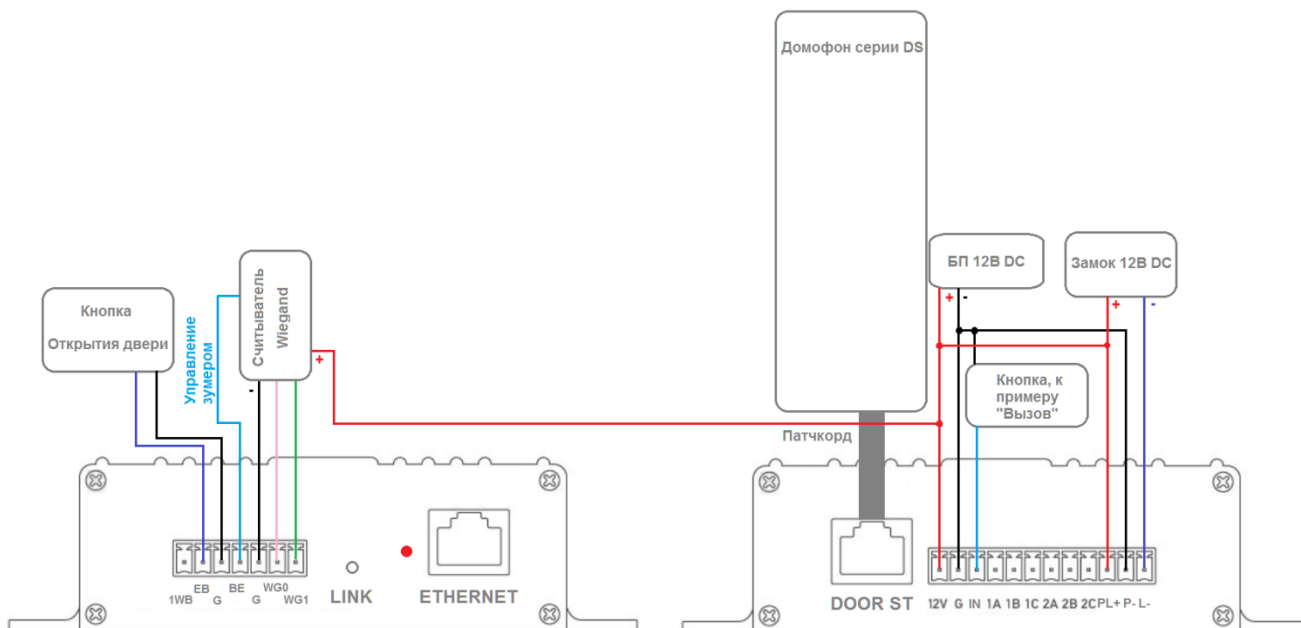


Рис. 3.1 Схема при питании всей системы от одного внешнего блока.

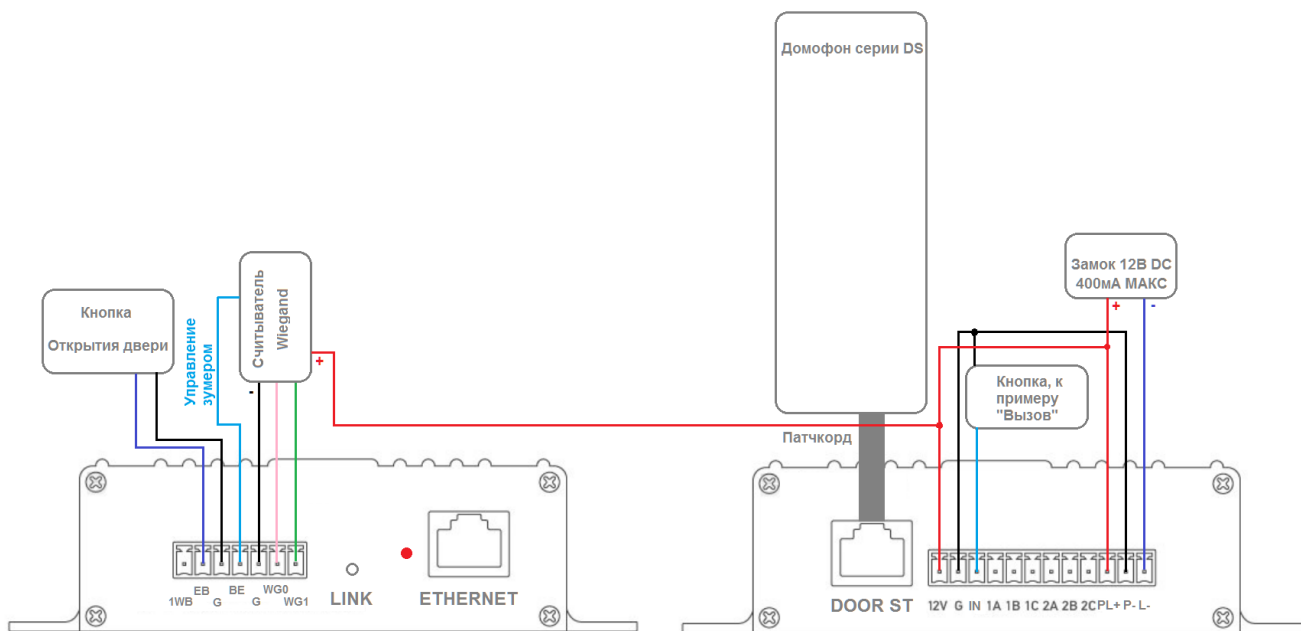


Рис. 3.2 Схема при питании всей системы по PoE.

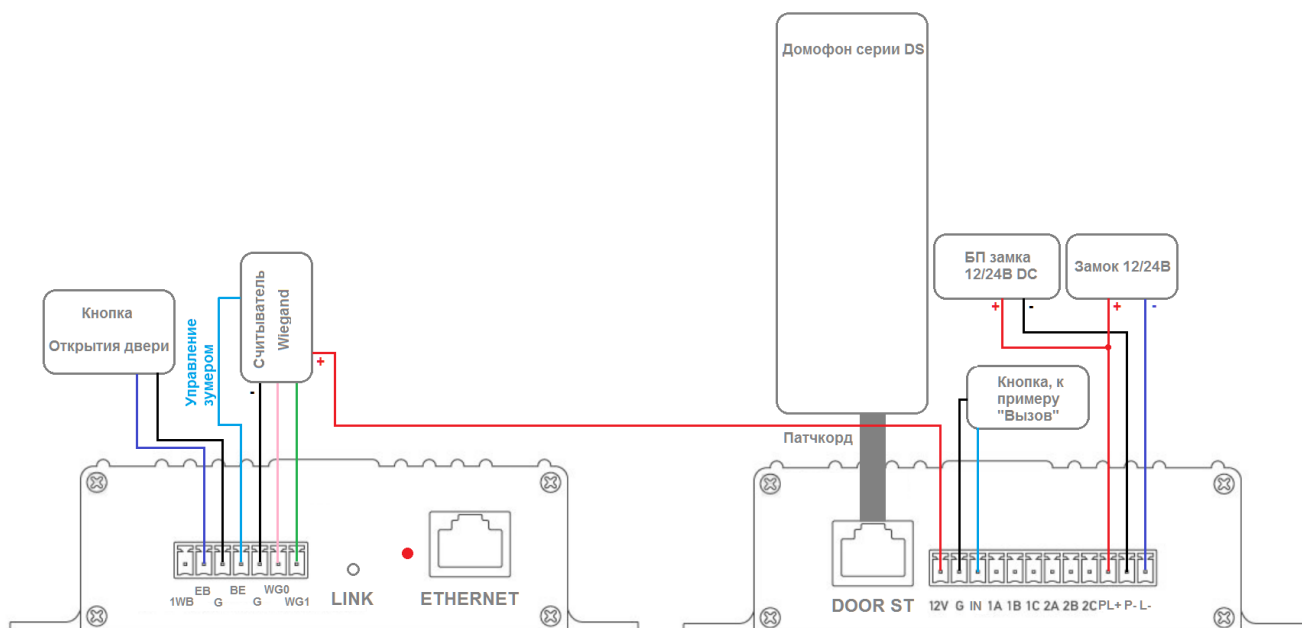


Рис. 3.3 Схема при питании контроллера и домофона по POE, а замка от отдельного блока. Для питания **замка** допустимо применять блок питания как на 12В так и на 24В DC. Максимальный ток работающего замка не должен превышать 1А.

При наличии питания и корректной работы контроллера Светодиод постоянно светится. При ответе на команду Светодиод однократно мигает.