

http://wiki.proxway-ble.ru/ProxWay_IP:%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B8_%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F/%D0%9F%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80%D1%8B_%D0%B2%D1%8B%D1%85%D0%BE%D0%B4%D0%B0_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D1%80%D0%B0

ProxWay IP:Настройки работы системы/Настройка оборудования/Параметры выхода контроллера

После того, как Вы запрограммируете все необходимые входы, приступайте к программированию выходов. Дважды щелкните левой кнопкой мыши на узле дерева, изображающем выход, и Вы увидите параметры этого выхода:

Выход №1

Общие

Состояние Выкл.

Название

Использование

Устройство

Режим работы Длительность импульса, сек

Для выхода можно изменить название, необходимо указать вариант использования и режим работы, а также указать подключенное к нему устройство. Дверные контроллеры имеют транзисторные и релейные выходы. Количество и конфигурацию выходов конкретного контроллера смотрите в описании на контроллер.

К релейным выходам обычно подключаются электромеханические замки и сирена с большим потреблением тока, к транзисторным - маломощные защелки и сирены, один из транзисторных выходов часто используется в качестве тревожного выхода. Для того чтобы определить, какие именно устройства можно подключать к выходам контроллера, обратитесь к документации контроллера.

Использование – выход может использоваться для управления *дверным замком* или *защелкой*, для включения *сирены*, подачи тревожного сигнала (*тихая тревога*) или *специального управления турникетом*.

К специальным режимам использования относятся типы выходов "**УСПК - пропустить**", "**УСПК - положить карту в контейнер**", "**УСПК - вернуть карту**", которые служат для управления картоприемником. Описание их работы смотрите в разделе Настройка совместной работы контроллера доступа и картоприемника (УСПК).

В некоторых турникетах системы Taugus для перевода его в режим свободного прохода недостаточно одного лишь отпирания замка. Помимо этого необходимо снять питание с турникета. Для возврата в обычный режим подача питания возобновляется. Такое нестандартное поведение можно реализовать, если контролировать питание турникета с помощью выхода, запрограммированного для *специального управления турникетом*. При работе в обычном режиме этот выход будет в активном состоянии, а при переходе контроллера в режим свободного прохода – в неактивном.

Режим работы – старт-стопный, импульсный, триггерный или непрерывный режим работы.

Длительность импульса – промежуток времени в течение которого:

- выход будет активизирован в импульсном режиме работы,
- в старт-стопном режиме, при использовании датчика Холла, на указанное время не будет учитываться состояние входа, к которому подключен данный датчик.

Старт-стопный режим обычно используется для управления электромагнитным замком или защелкой. Для отпирания двери с электромагнитного замка снимается напряжение (на защелку подается питание) и выход остается в таком состоянии до тех пор, пока человек не пройдет и не закроет за собой дверь или же истечет время открытия двери, в зависимости от того, какое событие раньше произойдет.

Будьте осторожны при установке времени открытия двери и использовании старт-стопного режима! Слишком большое время может привести к перегреву защелки и выходу ее из строя, или даже к возникновению пожара!

Импульсный режим работы служит, как правило, для отпирания электромеханических замков и включения сирен. В этом режиме выход активизируется на время, необходимое для отпирания замка или звучания сирены. Затем питание снимается. Если к нему подключен замок, то после подачи отпирающего импульса, дверь можно будет открыть. После того, как человек пройдет и закроет за собой дверь, замок без участия контроллера вернется в запертое состояние. При таком режиме работы необходимо указать длительность импульса отпирания замка или звучания сирены.

Состояние выхода, работающего в *триггерном режиме*, в момент активации будет изменяться на противоположное – если выход был в активном состоянии, то перейдет в неактивное, и наоборот. Такой режим может использоваться для работы с системами охранно-пожарной сигнализации, например, для постановки и снятия с охраны.

Непрерывный режим работы совпадает со старт-стопным, но используется для устройств других типов.

Устройство – дверь или точка прохода, замок которой подключен к выходу. Выбирать можно из:

- "название двери" (как замок можно выбрать только одно реле)
- "название двери - вход" (как замок можно выбрать два реле)
- "название двери - выход" (как замок можно выбрать два реле)