

# Проверка таймаутов

Проверка таймаутов

1 Название блока

2 Имя сущности таймаута

3 Время таймаута, секунды

4 Инициализировать ли таймаут сразу?

5 OUT: Активен ли таймаут

6 OUT: Осталось секунд

Создать

Блок позволяет проверять состояние устройства, принимающего команду к выполнению, и отправлять повторную команду не чаще установленного времени.

## Входные параметры

1

**Название блока** - впишите любое название блока, чтобы отличать его от других блоков в рабочем пространстве. Например, "Прошло ли время?"

2

**Имя сущности таймаута** - то, к чему мы привяжем таймаут. Например, можно проверять таймаут на открытие ворот, либо таймаут на определенный номер. укажем здесь "relay\_id", т.е. будем проверять таймаут по id реле открытия.

3

**Время таймаута, секунды** - длительность таймаута в секундах после активации.

4

**Инициализировать ли таймаут сразу?** - Просто проверить таймаут, или проверить и инициализировать таймаут, если он не был активен. "True" - Инициализировать при проверке. "False" - просто проверить таймаут. Укажем "True".

## Результаты

5

**Активен ли таймаут** – в переменную записывается результат проверки. “True” если таймаут активен, “False” если не активен.

6

**Осталось секунд** – в переменную запишется, сколько секунд осталось до конца таймаута.

---

Версия #2

editor1 создал 29 мая 2024 10:21:04

editor1 обновил 29 мая 2024 10:25:16