

Настройка протокола ONE WIRE в MT-600

Протокол One wire предназначен для подключения датчика типа **Идентификационные данные**, который выполняет функцию идентификации водителей по уникальному коду электронного ключа с помощью считывателя iButton по протоколу Dallas DS-1990A (способ подключения считывателя можно найти в разделе Типовые схемы подключения).

Для включения звукового оповещения следует включить **Порт индикации** в настройках порта 1-wire (рис. 39). К выбранному порту индикации подключается зуммер.

Обратите Внимание! Порт индикации может быть настроен только на порты **P4** и **P5**, которые обязательно необходимо настроить как **дискретный выход**.

При включении зажигания, с интервалом 10 секунд, зуммер выдает короткий звуковой сигнал, а датчик передает состояние **Идентификация не произведена**. После того как водитель прикладывает электронный ключ зуммер перестает выдавать звуковые сигналы, датчик передает состояние **Идентификация прошла успешно** и id водителя.

Если код электронного ключа не распознан, датчик передает состояние **Идентификация не произведена**, зуммер продолжает выдавать короткие звуковые сигналы.

При выключении зажигания, датчик передает состояние **Идентификация не произведена**. При выключенном зажигании зуммер не выдает звуковых сигналов, даже если до этого выдавал.

<<Назад Перейти к содержанию Далее>>