

Описание СМС-команд
для
14 TS Mini.

Доверенные номера телефонов.

Для управления подогревателем при помощи СМС-команд в адресную книгу SIM-карты необходимо добавить телефонные номера SIM-карт с которых планируется вести управление.

Для добавления доверенных номеров вставьте SIM-карту модема в мобильный телефон и добавьте в адресную книгу номера телефонов. Имя контактов при этом должны соответствовать формату: TP#.

– номер доверенного телефона от 1 до 5.

TP – латинские буквы. Вводить следует в верхнем регистре.

Пример имени контакта доверенного телефона: TP3

СМС-команды.

Формат команды.

Команда состоит из символа начала (*), номера команды, символа-разделителя команды и параметров (точка), одного или нескольких параметров, разделенных запятыми и символом конца команды (#).

Номер команды и параметры могут состоять только из цифр. Использование других символов не допускается и приведет к игнорированию команды.

Не допускается отсутствие одного или нескольких параметров, предусмотренных в команде.

Пример команды: *1.1,1,50#

Описание команд.

Пуск.

Текст СМС: *1.П1, П2, П3#

Описание параметров:

П1 – параметр отправки подогревателем подтверждения об успешном получении команды.

1 – отправить подтверждение

0 – не отправить подтверждение

П2 – параметр отправки подогревателем сообщения о неисправности, если таковая возникнет в процессе работы.

1 – сообщать о неисправности

0 – не сообщать о неисправности

1. П3 – время работы в минутах. Может быть задано в пределах от 20 до 120 минут.

Примеры команд запуска:

*1.1, 1, 60# – Запуск с подтверждением о получении, оповещением о неисправности, время работы 60 минут.

Пример СМС подтверждения получения команды пуск:

Start confirmation

Mode: Ignition

U= 12,5V

T= 23C

Work Time 01:15

Пример СМС оповещения о возникшей неисправности:

Information

Mode: Blowing

U= 12,5V

T= 23C

Work Time 00:49

Failure: 17

Остановка.

Текст СМС: *3.П1#

Описание параметров:

П1 – параметр отправки подогревателем подтверждения об успешном получении команды.

1 – отправить подтверждение

0 – не отправить подтверждение

Текст СМС подтверждения такой же как и в команде пуск за исключением первой строки. В данном случае первая строка такая: `Stop confirmation`.

Запрос информации

Текст СМС: *4#

При получении этой команды в любом случае отправляется ответ. Текст СМС ответа такой же как и в команде пуск за исключением первой строки. В данном случае первая строка такая: `Information`.

Запрос серийного номера подогревателя и версии программного обеспечения.

Текст СМС: *9#

В ответ на эту команду отправляется СМС с серийным номером подогревателя и версией программного обеспечения блока электронного.

Пример ответной СМС:

`Serial:0660000000.`

`Program Ver:2581.001.0.7.`

Уставка времени запуска

Текст СМС: *5.п1, п2, п3, п4#

Описание параметров:

П1 – параметр отправки подогревателем подтверждения об успешном получении команды.

1 – отправить подтверждение

0 – не отправить подтверждение

П2 – параметр отправки подогревателем сообщения о неисправности, если таковая возникнет в процессе работы.

1 – сообщать о неисправности

0 – не сообщать о неисправности

П3 – время работы в минутах. Может быть задано в пределах от 20 до 120 минут.

П4 – Время в минутах через которое будет произведен запуск подогревателя.

Текст СМС подтверждения следующий:

Deferred start confirmation.

Голосовые вызовы.

Управление подогревателем может осуществляться посредством голосового вызова с доверенного номера телефона.

При звонке на номер модема:

- если подогреватель остановлен, то модем ответит двумя звуковыми гудками и произведет пуск.
- если подогреватель работает, то модем ответит тремя звуковыми гудками и остановит отопитель.