



Компания  
SEGI Electronics Co., Ltd.

# MDN300

## Инструкция по установке и монтажу



Помните, что вы несете ответственность за неправильную самостоятельную установку охранного устройства! Пожалуйста, производите монтаж только после ознакомления с Инструкциями по установке!

Инструкция по установке охранного  
устройства MDN300  
Компания SEGI Electronics Co., Ltd.

# MDN300

# MDN300

Инструкция по установке  
охранного устройства

## TABLE

### Of Contents

---

1. Кнопка запуска двигателя COBALT KEY .....	2
2. Opix PTS(кнопка запуска двигателя) .....	6
3. Monza PTS(кнопка запуска двигателя) .....	10
4. КНОПКА TRACKER2 .....	16
5. Кнопка Tracker2 PTS(Кнопка запуска двигателя) .....	20
6. Программирование опций для четырех (пяти) пультов дистанционного управления .....	24
7. 7 Диагностика проблем с автозапуском .....	28

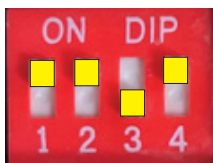
# MDN300

# 1) COBALT KEY

## Руководство по монтажу кнопки запуска Cobalt, KEY - 1-я версия

Как выполнить монтаж

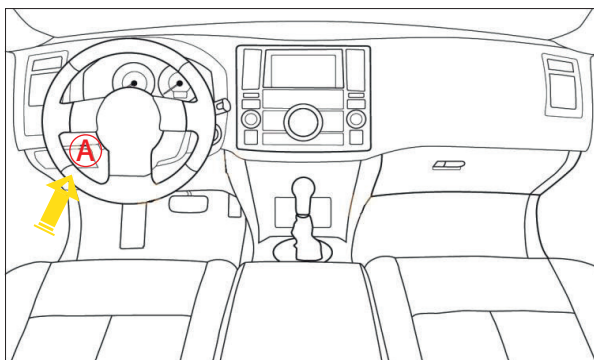
### 1) Установка DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ (только для кнопки COBALT KEY)



- 1: Вверх
- 2: Вверх
- 3: Вниз
- 4: Вверх

(Кобальтовый КЛЮЧ, DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

### 2) Инструкция по монтажу на рисунке ниже



\* Рисунок только для справки.  
Внимательно изучите расположение разъема.

### 3) Снимите крышку «А», и вы увидите все разъемы нужные для монтажа

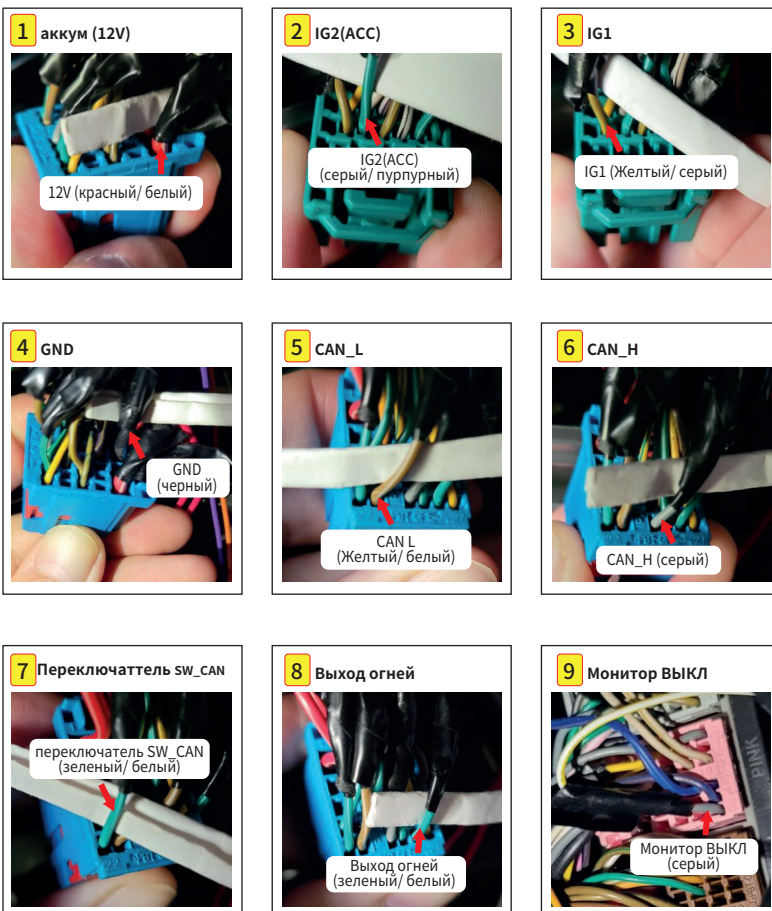
Маркировка соединительных проводов



Ключ должен быть вставлен в держатель ключа или нужно заблокировать дистанционный запуск двигателя.

\* Символ ключа только для справки.

Электрические соединения/ монтаж, Фото



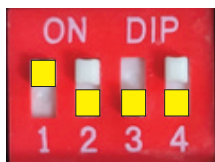
\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели Cobalt Key, поэтому монтажникам необходимо проверить соответствие перед подключением.

## 2) Onix PTS(кнопка запуска двигателя)

### Руководство по монтажу Onix PTS(кнопка запуска двигателя)

#### Как выполнить монтаж

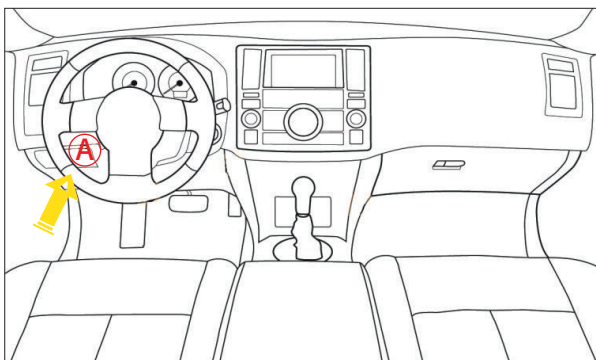
#### 1) Установка DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ (только для Onix PTS)



- 1: Вверх
- 2: Вниз
- 3: Вниз
- 4: Вниз

(Onix PTS, DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

#### 2) Инструкция по монтажу на рисуне ниже



\* Рисунок только для справки.  
Внимательно изучите расположение разъема.

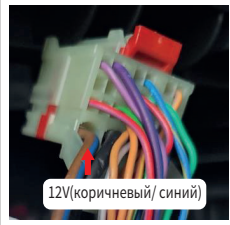
### 3) Снимите крышку «А», и вы увидите все разъемы нужные для монтажа

#### Маркировка проводов электрических соединений

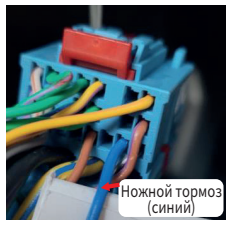


Электрические соединения/ монтаж, Фото1

1 аккумулятор (12V)



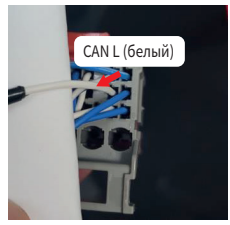
2 Выход ножного тормоза



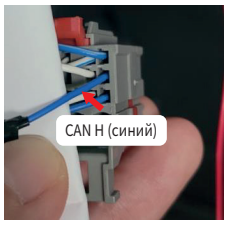
3 Общий GND



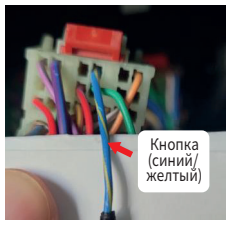
4 CAN\_L



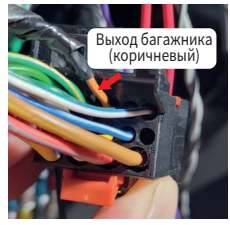
5 CAN\_H



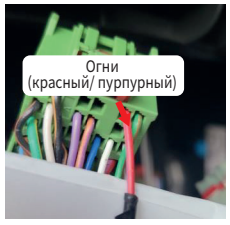
6 КНОПКА ЗАПУСКА



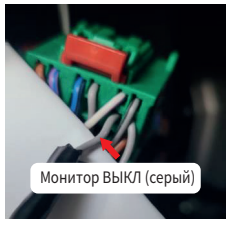
7 Выход багажника



8 Выход огней



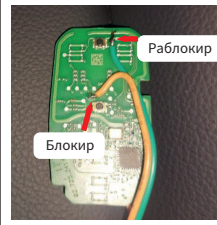
9 Монитор ВЫКЛ



\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели ONIX PTS, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением.

Электрические соединения/ монтаж, Фото 2

10 Дистанц. (блокир./ разблокир.)



Дистанц. 3.3V/ общий GND

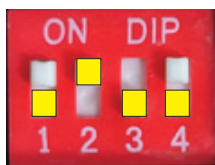


### 3) Monza PTS(кнопка запуска двигателя)

#### MONZO PTS(кнопка запуска двигателя), Руководство по монтажу

##### Как выполнить монтаж

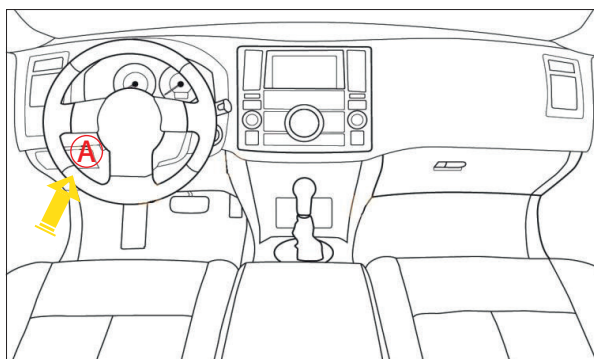
#### 1) Установка DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ (только для транспортного средства с MONZA PTS)



- 1: Вниз
- 2: Вверх
- 3: Вниз
- 4: Вниз

(Monza PTS, DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

#### 2) Инструкция по монтажу на рисуне ниже



\* Рисунок только для справки.  
Внимательно изучите расположение разъема.

#### 3) Снимите крышку «А», и вы увидите все разъемы нужные для монтажа

##### Маркировка проводов электрических соединений



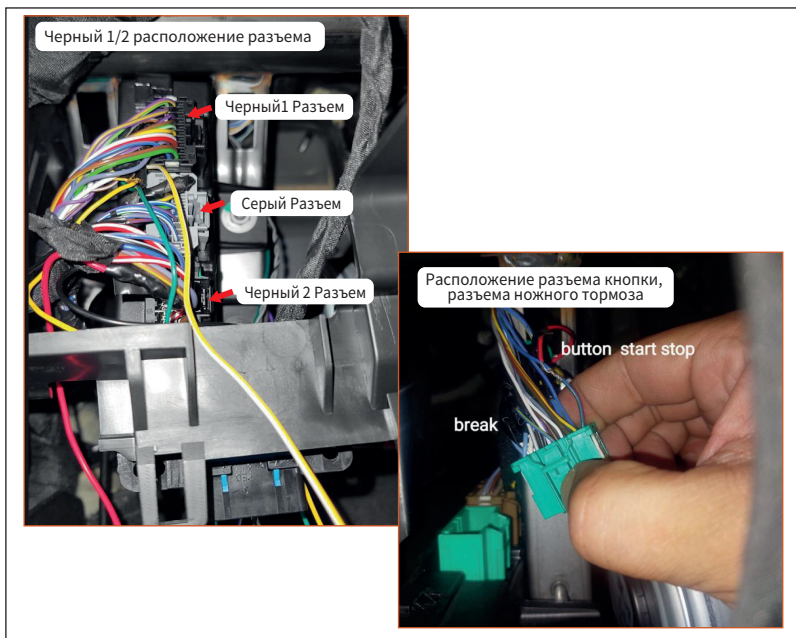
- 1. 3.3V
- 2. Блок. выхода
- 3. Разблок. выхода
- 4. Общ. (GND)



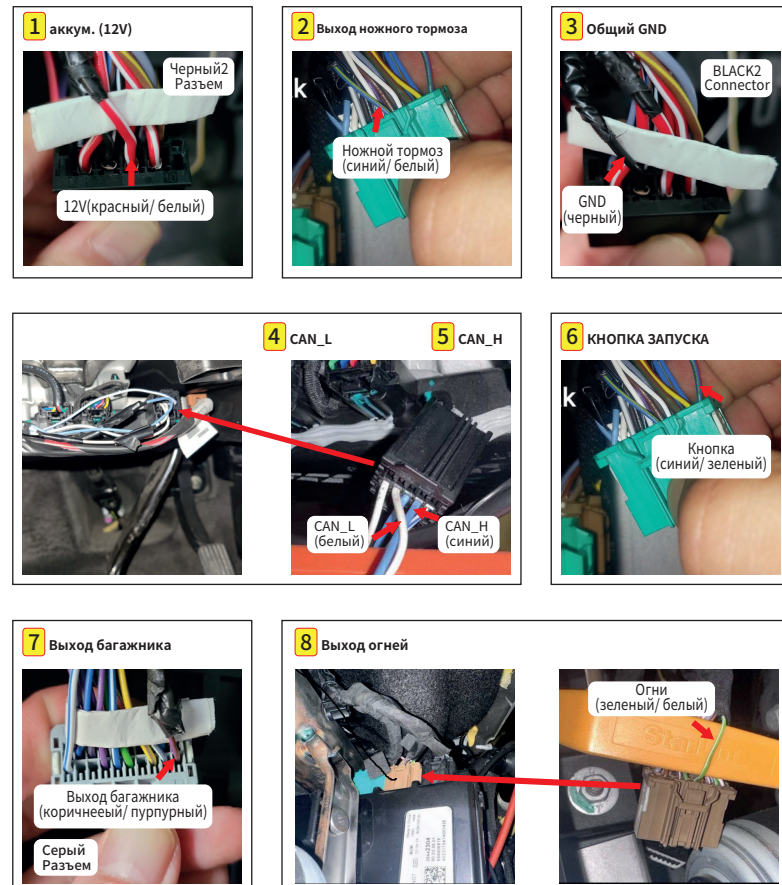
Ключ KEY должен быть вставлен в держатель ключа для дистанц. запуска двигателя

\*\* Изображение ключа только для справки

Электрические соединения/ монтаж, Фото 1

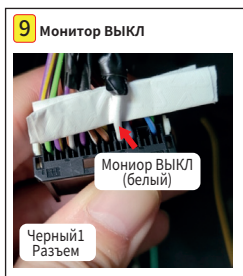


Электрические соединения/ монтаж, Фото 2



\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели Monza, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением

Электрические соединения/ монтаж, Фото 3



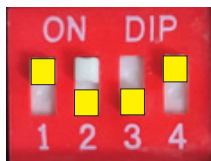
\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели MONZA PTS, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением

## 4 TRACKER2, Key

### Инструкция по монтажу ключа запуска двигателя Трекер 2, KEY на транспортное средство

#### КАК ВЫПОЛНИТЬ МОНТАЖ

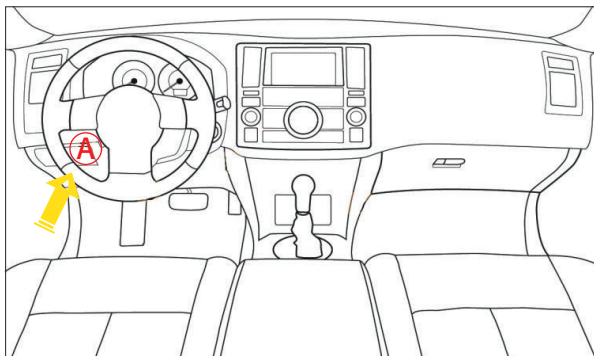
1) Настройка двухрядного переключателя DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ для транспортного средства с (Tracker 2, Key)



- 1: Вверх
- 2: Вниз
- 3: Вниз
- 4: Вверх

(КНОПКА Tracker2, переключатель DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

2) При монтаже, следуйте инструкциям на рисунке ниже



\* Рисунок только для справки.  
Внимательно изучите расположение разъема.

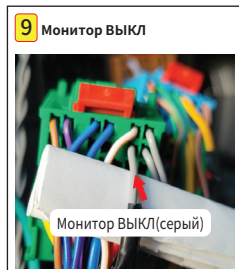
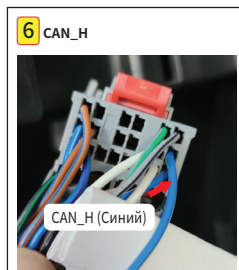
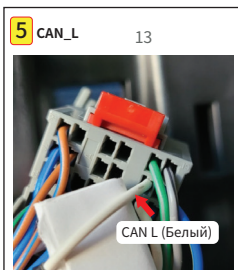
3) Снимите крышку «А», и вы увидите все разъемы нужные для монтажа

#### Схема электрических соединений



Ключ запуска двигателя (KEY) следует вставить в держатель ключа запуска двигателя или для отключения удаленного запуска  
\* Эскиз ключа ( KEY) только для справки.

**ФОТО СОЕДИНЕНИЙ/ ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ**



**\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска КЛЮЧЕВОЙ модели Tracker 2, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением.**

**Соединения/ Монтаж, ФОТО 2**



**\* место монтажа то же, что и для Light**

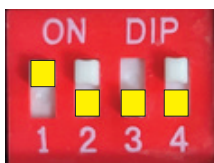
**\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели Tracker 2 КЛЮЧ, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением.**

## 5) Кнопка Tracker2 PTS (Кнопка запуска двигателя)

### Трекер 2, PTS(кнопка запуска двигателя) Руководство по монтажу

#### Как выполнить монтаж

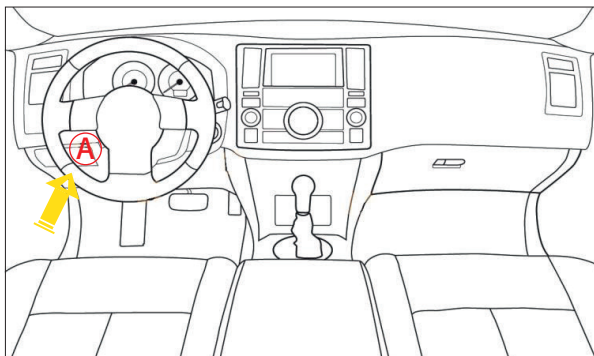
#### 1) Установка DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ (только для Tracker 2 PTS)



- 1: Вверх
- 2: Вниз
- 3: Вниз
- 4: Вниз

(Tracker2 PTS, DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ)

#### 2) Инструкция по монтажу на рисуне ниже



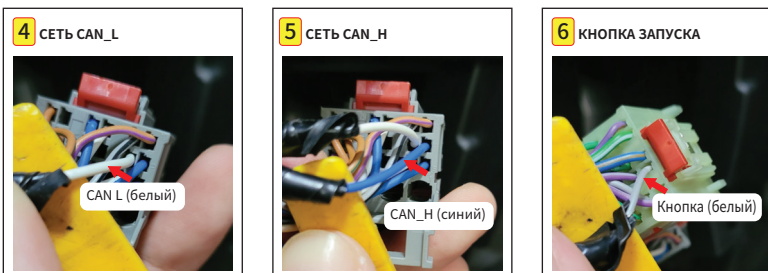
\* Рисунок только для справки.  
Внимательно изучите расположение разъема.

#### 3) Снимите крышку «А», и вы увидите нужные для монтажа

#### Маркировка проводов электрических соединений

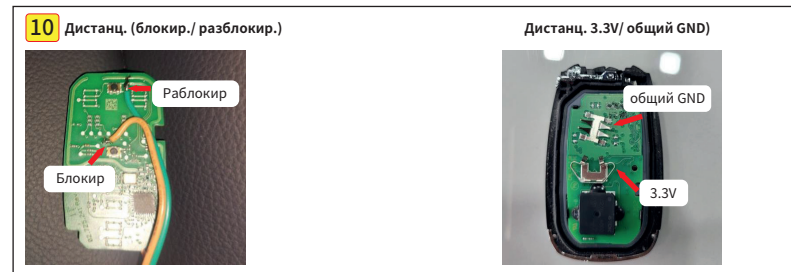


Электрические соединения/ монтаж, Фото 1







\*Цвет провода может варьироваться в зависимости от года выпуска модели Tracker 2 PTS, поэтому необходимо проверить местоположение перед подключением







Электрические соединения/ монтаж, Фото 1




## 6 Программирование опций для четырех (пяти) пультов дистанционного управления


**Шаг 1 :** Для программирования меню 1: ключ в положении ON, дверь открыта, затем нажмите кнопки **I + II** (  +  ) на 2 секунды.

Для программирования меню 2: ключ в положении ON, дверь открыта, затем нажмите кнопки **I + IV** (  +  ) на 2 секунды. Автомобиль один раз подаст звуковой сигнал, указывая на то, что вы находитесь в режиме программирования.

**Шаг 2 :** В течение 4 секунд после нажатия **I + II** (  +  ) или **I + IV** (  +  ) нажмите кнопку **IV** (  ) количество раз, чтобы перейти к номеру опции, которую вы хотите изменить. Вы должны услышать чирикание и будете видеть мигание стояночного света каждый раз при нажатии кнопки **IV** (  ).

**Шаг 3 :** Подождите несколько секунд. Вы услышите несколько звуковых сигналов и несколько миганий габаритных огней, соответствующих номеру опции, которую вы хотите изменить. Если количество звуковых сигналов или вспышек не соответствует вашему желанию, вернитесь к шагу 1.

**Шаг 4 :** Нажмите кнопку **I** (  ) для установки заводских настроек по умолчанию, и ваш автомобиль ответит одним звуковым сигналом и одной вспышкой.



Нажмите кнопку **II** (  ) для дополнительной настройки, и ваш автомобиль ответит двумя звуковыми сигналами и двумя парковочными вспышками.




■ Если вы услышите длительное чирикание, значит, вы выходите из режима программирования, возвратитесь к шагу 1.

■ Если вы хотите изменить другие параметры, вернитесь к шагу 1.





Сбросьте все настройки параметров меню № 1 или меню № 2 до заводских настроек по умолчанию - если вы не уверены в совершенном вами программировании, измените везде где нужно заводские настройки и начните операцию программирования заново.

### 1. Восстановление заводских настроек в меню № 1.

**Шаг 1** Ключ в положение ON, дверь открыта, затем нажмите кнопки **I + II** (  +  ) одновременно и удерживайте в течение 2 секунд. Восстановление будет подтверждено звуковым сигналом sireны и однократным миганием габаритного света.

**Шаг 2** нажмите кнопку **III** (  ) один раз. Операция будет подтверждена звуковым сигналом автомобиля и миганием габаритных огней. Нажмите кнопку **III** (  ) еще раз. Операция будет подтверждена чириканием автомобиля и снова мигнет габаритный свет. нажмите кнопку **III** (  ) третий раз. Подтверждение будет сопровождаться чириканием автомобиля и миганием габаритных огней третий раз. Через несколько секунд ваш автомобиль подаст звуковой сигнал, а стояночный свет быстро мигнет трижды, подтверждая сброс параметров до заводских настроек.

### 2. Сброс настроек меню №2 на заводские настройки.

Выполните те же шаги, что и выше, за исключением того, что вы нажимаете кнопки **I + IV** (  +  ) на 2 секунды на Шаге 1 вместо кнопок **I + II** (  +  ).

## Меню программирования # 1

№ 1	Опции	Настройка			
		Опцион. I	Опцион. II	Опцион. III	Опцион. IV
1-1	Турбо	ВЫКЛ.	2 мин	1 мин	—
1-2	Запуск таймера	ВЫКЛ.	ВКЛ.	—	—
1-3	Дистанционный запуск двигателя, время работы	10 мин	25 мин	3 мин	5 мин
1-4	Разблокировка зажигания	ВКЛ.	ВЫКЛ.	—	—
1-5	Резервирование удаленного запуска	Автоматическое /ручное	Резервирование недоступно, если какая-либо дверь остается открытой	Только руководство	—
1-6	Сигнальная лампа мигает, если дверь открыта	ВЫКЛ.	ВКЛ.	—	—
1-7	Задержка стартера для дизельного автомобиля	3 сек.	5 сек.	8 сек.	12 сек.
1-8	Запуск от аккумулятора	ВЫКЛ.	11.7В	12.0В	12.3В
1-9	Холодный старт (с запуском таймером)	ВЫКЛ.	0°C	-5°C	-10°C
1-10	Чувствительность сенсорного датчика	Норма	Высокая чувствит.	Низкая чувствит.	Самая низкая чувствит.

### Примечание:

**1-1,1-2** Если вы хотите использовать управление турборежимом и 24-часовой режим управления от вашего пульта дистанционного управления, вам необходимо запрограммировать основной модуль во время установки.

**1-6 Мигание сигнальных огней:** При использовании этой опции огни будут мигать, если какая-либо дверь остается открытой, если автомобиль снят с охраны.

## Меню программирования # 2

Опция 2	Опции	Кнопка I	Кнопка II	Кнопка III	Кнопка IV
2-1	Длительность выходного сигнала багажника	0.5 сек	2 сек	3 сек	4 сек
2-2	Длительность выходного сигнала дверного замка	0.8 сек	4 сек	—	—
2-3	—	—	—	—	—
2-4	Вспом. AUX1	0.5 сек	3 сек	5 сек	10 сек
2-5	—	—	—	—	—
2-6	Мигание стояночных огней при блокировке / разблокировке	ВКЛ.	ВЫКЛ.	—	—
2-7	Применение предварительно подключенного реле отключения	ВЫКЛ.	ВКЛ.	—	—

### Примечание:

**2-7 Анти-истирание (блокировка стартера):** Провод №1 жгута разъема CN4 можно запрограммировать для передачи сигнала на реле для подключения провода блокировки стартера автомобиля при постановке на охрану и при дистанционном запуске предотвращает повторный запуск стартера на автомобиле с дистанционным запуском.

## 7 > Диагностика проблем с автозапуском

Если проблема с автозапуском вашего автомобиля присутствует, вы услышите три звуковых сигнала при попытке автозапуска автомобиля. Подождите 2 секунды, и причина ошибки будет обозначена числом миганий габаритных огней.

<b>Код ошибки</b> (число миганий габаритных огней)	<b>Причина ошибки</b>
1	Двигатель включен
2	Ключ в положении ON
3	Дверца открыта
4	Багажник открыт
5	Резервирование отключено (только для ручной коробки передач)