CBFT

Включение ДХО

Активирует ДХО (дневной ходовой свет) различными способами.



Особенности

Есть 4 варианта: A – ДХО через дополнительную секцию в ПТФ (непосредственно сами ДХО);

- В ДХО через габаритные огни;
- С ДХО через ближний свет;
- D ДХО через ПТФ (есть 2 варианта значения: 64 включить, E4 включить, возможность отключения через MaxiDot).

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
А) 15 Байт - 6 бит → включить → 7 бит → включить
В) 24 Байт - 7 бит → включить
С) 11 Байт - 2 бит → включить
D) 14 Байт - 1 бит → включить → 15 Байт - 7 бит → включить
```

Примечание

Если MaxiDot нет, то в вариантах A и D 7 бит в 15 Байте можно не включать.

Работа ДХО в положении «О»

В положении переключателя света «Auto» происходит переключение с ДХО на ближний свет в зависимости от освещенности. При включении данной функции, ДХО работает только в положении «Auto», при выключении функции ДХО будет светить также при положении «O».

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 26 Байт - 3 бит → выключить (или включить)
```

Габаритные огни через ДХО

ДХО продолжают светить даже после перевода переключателя в режим «габаритные огни» или «ближний свет». Спасает тех, кто заклеил передние габаритные огни «ресничками».

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 25 Байт - 1 бит → включить
```

Отключение ДХО при постановке на ручной тормоз

Пока автомобиль стоит на ручном тормозе ДХО выключены, как только «ручник» снят, ДХО включаются.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 11 Байт - 0 бит → включить
```

Отключение ДХО при включении аварийной сигнализации

Пока на автомобиле включена «аварийка», ДХО отключаются.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 15 Байт - 3 бит → включить
```

Эффект стробоскопа через ДХО

При включении дальнего света временно отключается ДХО. Если «мигать» дальним, то получаются неплохие стробоскопы.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 12 Байт - 1 бит → включить
```

Примечание

Если в качестве ДХО подключить ближний свет, то получатся «суперстробоскопы» (не рекомендуется на ксеноне).

Эффект стробоскопа через ПТФ

При включении дальнего света временно отключается ПТФ. Если «мигать» дальним, то получаются неплохие стробоскопы.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 14 Байт - 2 бит → включить
```

Салонное освещение при открытии двери багажника

По умолчанию, при открытии двери багажника, в салоне загорается свет (при условии установленного переключателя салонного освещения в положение «свет при открытых дверях»).

Кому это не нужно, можно отключить.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 20 Байт - 1 бит → выключить
```

Функция Corner

Функция Corner осуществляет подсветку поворотов с помощью ПТФ. Работает только на скорости до 40 км/ч и совместно с ближним светом.

Особенности

Есть 2 варианта:

- А включение в зависимости от положения датчика руля;
- В включение в зависимости от положения датчика руля и включенных повторителей поворотов.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 14 Байт - 0 бит → включить → 7 бит → включить
А) 17 Байт - 0 бит → выключить
В) 17 Байт - 0 бит → включить
```

Примечание

Если снять выключить 0 бит в 14 Байте, то перестанет работать не только Corner, но и ПТФ.

Отключение Corner при движении задним ходом

Функция Corner по умолчанию работает и во время движения задним ходом. Если это не нужно, то можно отключить.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 26 Байт - 6 бит → выключить
```

Функция Comming Home

Функция Coming Home оставляет включенными фары ближнего света (или ПТФ) и габаритные огни не некоторое время после закрытия машины, как бы освещая Вам дорогу до дома.

2 варианта работы

А - через ближний свет;

В - через ПТФ.

2 варианта срабатывания

С - после открытия водительской двери;

D - после выключения зажигания.

2 варианта управления

Е - автоматический (активируется по датчику света);

F - ручной (необходимо после выключения зажигания «моргнуть» дальним светом).

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
A) 17 Байт - 5 бит → включить
B) 17 Байт - 3 бит → включить
C) 12 Байт - 0 бит → включить
D) 12 Байт - 0 бит → выключить
E) 12 Байт - 2 бит → выключить
F) 12 Байт - 2 бит → включить
```

```
9 блок → адаптация →
> 23 канал «Coming Home» → тест → вводим значение времени работы (в секундах,
от 10 до 60)
→ сохранить
```

Функция Leaving Home

Функция Leaving Home включает фары ближнего света и габаритные огни не некоторое время после открытия машины со штатного брелка, как бы освещая Вам дорогу до автомобиля. Также полезно во время поисков машины в темное время суток на забитой парковке.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 17 Байт - 6 бит → включить

9 блок → адаптация →
> 24 канал «Leaving Home» → тест → вводим значение времени работы (в секундах, от 10 до 60)
→ сохранить
```

Комфортный указатель поворота

Комфортный указатель поворота (он же режим автобана) включает повторители поворотов на определенное количество морганий при легком прикосновении к подрулевому рычагу управления поворотниками, не фиксируя этот самый рычаг в положении «включен».



Особенности

На блоках 087 J и 087 Q меняется, только если сбросить MaxiDot в заводские настройки.

```
9 блок → адаптация →
> 31 канал «моргание указателями поворота (циклов)» → тест → вводим значение
количества морганий (от 1 до 5) → сохранить
```

Примечание

По умолчанию стоит значение «3».

Визуальное подтверждение закрытия автомобиля

Моргание поворотниками при открытии-закрытии автомобиля штатной сигнализацией.



Особенности

Есть 2 значения: 0 - выключено, 1 - включено.

```
9 блок → адаптация →
> 17 канал → тест → вводим нужное значение → сохранить
```

Экстренная аварийная сигнализация

Срабатывает при резком (аварийном) торможении в виде частого моргания стопсигналами или указателями поворотов (аварийной сигнализацией).

2 варианта работы

А - через стоп-сигналы;

В - через указатели поворотов.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование
А) 16 Байт - 1 бит → включить
В) 16 Байт - 2 бит → включить
```

Примечание

При активации обоих вариантов, экстренная аварийная сигнализация вообще работать не будет.

Режим Highway

Данная функция при длительном движении на скорости свыше 140 км/ч, автоматически включает ближний свет и габаритные огни, так называемый европейский режим Highway (или Autobahn).

При движении на скорости ниже 140 км/ч более 2 минут, режим автоматически отключается.

```
9 блок → кодирование →
> 2 блок RLS → длинное кодирование → 0 Байт - 0 бит → включить
```

Включение ближнего света при сильном дожде

При работе передних стеклоочистителей в авторежиме более 15 секунд, либо при их включении в постоянный режим, автоматически загорается ближний свет.

По умолчанию данная функция включена. Данная кодировка ее отключает.

```
9 блок → кодирование →
> 2 блок RLS → длинное кодирование → 0 Байт - 1 бит → выключить
```

Регулировка яркости фар и задних фонарей

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 19 Байт - 0-3 бит → выбираем из списка
> 19 Байт - 4-7 бит → выбираем из списка
```

Примечание

0-3 бит регулирует яркость фар, 4-7 бит регулирует яркость задних фонарей

Примечание

По умолчанию стоит 92%.

Яркость LED в режиме габаритных огней

Ha Octavia A5FL RS делает LED огни более яркими в режиме габаритного свечения. На Octavia A5FL при этом совместно с габаритными огнями будут гореть ДХО.

Особенности

Если активирован эффект стробоскопа через ДХО, то получается как бы еще один вид «стробоскопов».

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 25 Байт - 1 бит → включить
```

Отключение опроса ламп подсветки номерного знака

Если в плафоны подсветки заднего номерного знака установлены LED огни, то будет выходить ошибка. Для ликвидации вывода ошибки опрос ламп и отключается.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 17 Байт - 7 бит → включить
```

Отключение опроса ламп подсветки пространства для ног

Если в плафоны освещения пространства для ног установлены LED огни, то будет выходить ошибка. Для ликвидации вывода ошибки опрос ламп и отключается.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 25 Байт - 3 бит → включить
```

Ближний свет в режиме «ксенон»

При установке ксеноновых ламп для снятия эффекта непроизвольных стробоскопов можно включить данный режим. Однако, как показывает практика, от выгорания канала в блоке BCM это абсолютно не спасает – вопрос времени и качества блоков розжига.

```
9 блок → кодирование → длинное кодирование →
> 14 Байт - 4 бит → включить
```