

KORD

Документация пользователя

Загружено 02.09.2022

Содержание

Общие сведения.....	3
Подключение устройства	3
Схема подключения.....	3
Согласование устройств IGLA и KORD	4
Согласование устройств RAPTOR и KORD	4
Технические характеристики.....	5
Комплект поставки.....	5

⚠ Уважаемый автовладелец!

Противоугонные устройства «АВТОР» предназначены для установки только в сертифицированных установочных центрах, перечень которых находится на сайте <http://author-alarm.ru>. Противоугонное оборудование «АВТОР», установленное другими организациями и частными лицами, не подлежит гарантийному и сервисному обслуживанию!

Разработчик и производитель не несет ответственности за возможный ущерб, явившийся следствием использования устройства не по прямому назначению, несоблюдения правил безопасности и игнорирования требований, изложенных в инструкции.

Общие сведения

KORD – предназначен для управления дополнительно установленным электромеханическим замком капота. Модуль поставляется как дополнение к противоугонному устройству IGLA или RAPTOR и значительно расширяет защитные функции системы. Связь между устройствами происходит по штатной шине CAN в режиме зашифрованного диалога, что исключает несанкционированный доступ к управлению замком капота.

Замок капота закрывается в следующих случаях:

- Постановка автомобиля на охрану (запирании ЦЗ)
- Через 10 секунд после выключения зажигания, если IGLA не поддерживает блокировку по статусу ЦЗ
- При активации режима «Антиограбление» (сразу после начала движения)

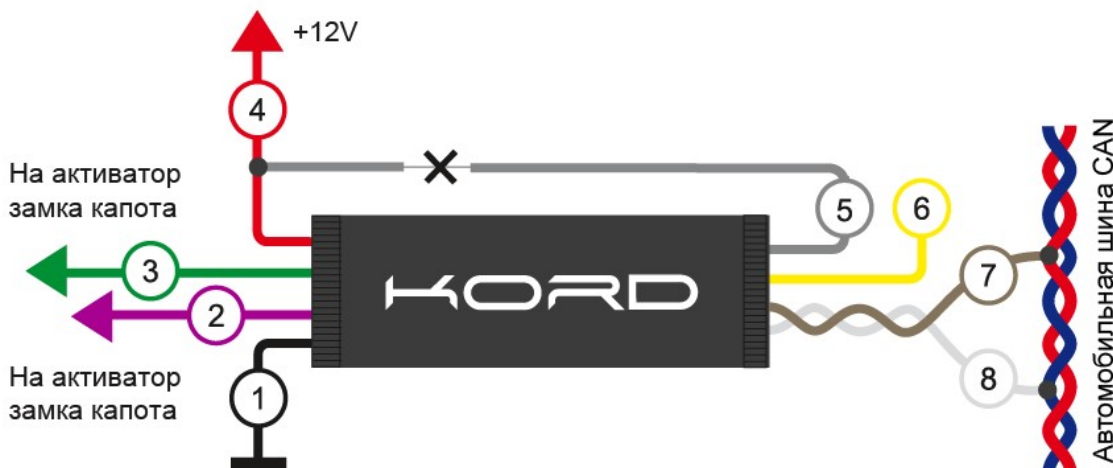
Закрытие замка капота не осуществляется, если капот открыли устройство IGLA/RAPTOR находится в сервисном режиме.

Открытие замка капота происходит после авторизации IGLA/RAPTOR.

Подключение устройства

Схема подключения

Для подключения модуля KORD подсоедините его провода следующим образом:



- 1. Черный.** К постоянному «-» (масса).
- 2. Фиолетовый.** На активатор замка капота (max. 12A). Выдается «+» для закрытия замка.
- 3. Зеленый.** На активатор замка капота (max. 12A). Выдается «+» для открытия замка.
- 4. Красный.** К постоянному «+» (12 В).
- 5. Серый.** Для согласования с модулем IGLA на «+».
- 6. Желтый.** Не используется.

7. Коричневый. CAN-H.**8. Белый. CAN-L.**

- i** Серый и красный провода подсоединить одновременно к «+» для согласования с противоугонным устройством IGLA, когда оно находится в режиме смены PIN-кода.

Согласование устройств IGLA и KORD

Для согласования устройств выполните следующие действия:

1. Переведите систему IGLA в режим смены PIN-кода одним из следующих способов:
 - a. подайте питание «+» одновременно на серый и красный провода IGLA и включите зажигание
 - b. если устройство уже подключено, после авторизации введите повторно текущий PIN-код при нажатой до упора педали газа.

- i** При согласовании 2-х или более модулей KORD используйте **только** способ перевода IGLA в режим смены PIN-кода путем повторного ввода кода при нажатой педали газа. При согласовании с подключением серого провода ранее «привязанные» к IGLA устройства перестанут функционировать!
При согласовании второго и последующих устройств все предыдущие должны быть отключены от шины CAN или питания.

2. Подключите модуль управления замком капота по вышеописанной схеме.
3. Подайте питание (+) на серый и красный провода модуля KORD одновременно. В течение 5 секунд замок капота должен открыться, закрыться и снова открыться.
4. Выключите зажигание и отсоедините красный и серый провода от «+» для перезагрузки устройства.
5. Подключите красный провод к цепи питания (серый провод не подключать!).

Согласование устройств RAPTOR и KORD

Для согласования устройств выполните следующие действия:

1. Переведите систему RAPTOR в режим «привязки» одним из следующих способов:
 - a. подключите серый провод RAPTOR к «+» и включите зажигание;
 - b. если устройство уже подключено, то:
 - для RAPTOR 120 после авторизации введите повторно текущий PIN-код при нажатой до упора педали газа.
 - для RAPTOR 151 после авторизации нажмите педаль газа до упора 23 раза. При последнем нажатии не отпускайте педаль газа до выдачи 23 сигналов подтверждения.

- i** При согласовании 2-х или более модулей KORD согласование устройств необходимо проводить:
- для RAPTOR 120 с помощью перехода в режим смены PIN-кода;
 - для RAPTOR 151 с помощью перевода системы в режим обновления ПО.
- При согласовании с подключением серого провода ранее «привязанные» к RAPTOR устройства перестанут функционировать!
При согласовании второго и последующих устройств все предыдущие должны быть отключены от шины CAN или питания.

2. Подключите модуль управления замком капота по вышеописанной схеме.
3. Подайте питание (+) на серый и красный провода модуля KORD одновременно. В течение 5 секунд замок капота должен открыться, закрыться и снова открыться.
4. Выключите зажигание и отсоедините красный и серый провода от «+» для перезагрузки устройства.
5. Подключите красный провод к цепи питания (серый провод не подключать!).

Технические характеристики

Рабочее напряжение	6-16 В
Потребление тока в спящем режиме	5 мА
Максимальный ток на активатор замка	12 А

Комплект поставки

Модуль KORD	1 шт.
Инструкция	1 шт.

Реле блокировки поставляется отдельно.