

OBD BLOCK

ЗАЩИТА ДИАГНОСТИЧЕСКОГО РАЗЪЕМА





OBD BLOCK

защита диагностического разъёма

Презентация

*Распространённый способ угона автомобиля –
подключиться к блоку управления через штатный
разъём OBD-II и запустить двигатель.*

Интеллектуальный переходник
OBD BLOCK надёжно защищает
диагностический разъём от
несанкционированного подключения



Запатентованная
технология «Автор»

Устройство

OBD BLOCK состоит из двух модулей:

1) Двухканальное цифровое реле, которое встраивается в штатную диагностическую цепь автомобиля.

2) Переходник с индивидуальным электронным ключом, записанным в памяти реле для идентификации.

Переходник и реле «общаются» между собой по штатному проводу с помощью цифровых диалоговых команд.



1) Цифровое реле.

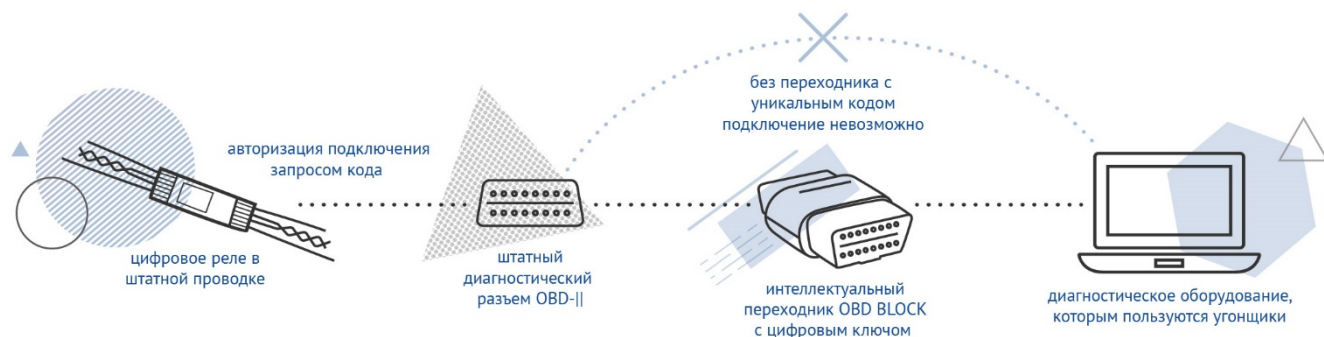
2) Переходник. Автовладелец хранит переходник у себя и отдаёт мастеру сервисного центра при передаче автомобиля на ТО или диагностику.

Принцип работы

1. Подключение. Прежде чем подключиться к диагностическому разъёму OBD-II, нужно установить переходник OBD BLOCK, иначе цепь останется разомкнутой.

2. Проверка. При подключении к разъёму цифровое реле проверяет соответствие электронного ключа переходника. Ключа нет или не подошел – запрет доступа. Нештатный переходник не поможет.

3. Доступ. Если электронный ключ верный – реле замыкает цепь и разъём готов к работе.



Дополнительный выход блокировки

Для повышения безопасности на плате цифрового реле предусмотрен дополнительный выход для подключения дополнительной блокировки.

Может использоваться, например, когда нужно заблокировать несколько цифровых шин одновременно.

Защита от электронного взлома

Индивидуальный электронный ключ. Защита от подбора кода. Защита двух цепей диагностической линии.

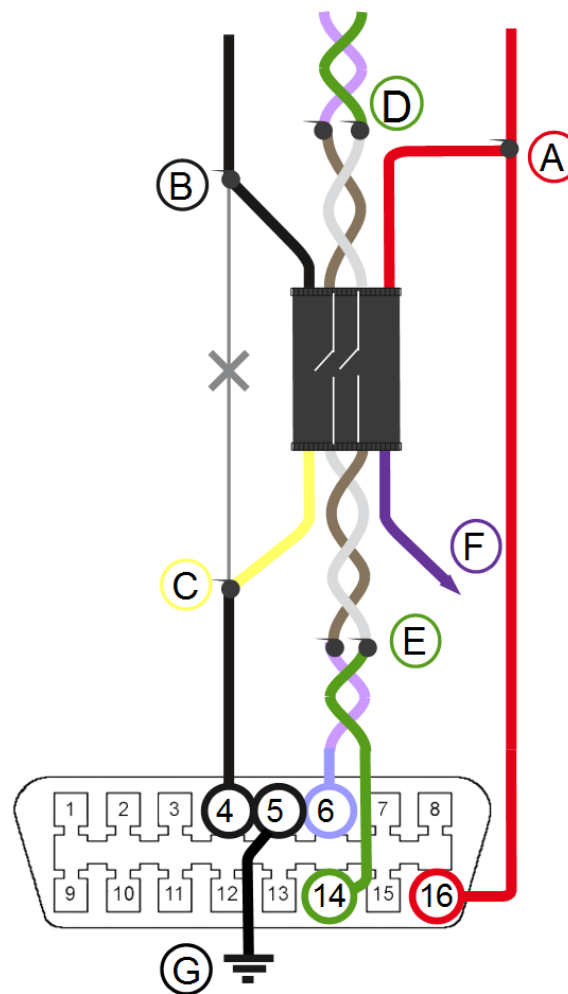
Скрытая установка

Миниатюрное цифровое реле надёжно прячется в штатных проводах, благодаря чему его крайне сложно обнаружить.

Широкий спектр поддерживаемых моделей

OBD BLOCK работает на всех марках и моделях автомобилей, где предусмотрен диагностический разъём.

Схема подключения





Запатентованные авторские решения
для комфорта автовладельца
и безопасности автомобиля

8 (800) 350-13-96

author-alarm.ru