

ZVENO

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ АНАЛОГОВЫХ КНОПОК



АВТОРСКИЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ЗАЩИТЫ АВТОМОБИЛЯ
И КОМФОРТА ВЛАДЕЛЬЦА





ZVENO

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ
АНАЛОГОВЫХ КНОПОК

Презентация

ZVENO – модуль расширения количества используемых кнопок для ввода PIN-кода (авторизации)

Для снятия автомобиля с охраны нужно ввести PIN-код, но в ряде моделей выбор цифровых кнопок ограничен.

ZVENO преобразует штатные кнопки в салоне автомобиля из аналоговых в цифровые, чтобы использовать их для авторизации в противоугонной системе IGLA.

Например, в качестве кнопок для авторизации можно использовать кнопки на руле или кнопки подъёма стёкол.

Дополнительный модуль для противоугонной системы IGLA.

Преобразование аналоговых кнопок в цифровые.

Больше комбинаций для ввода PIN.

Моделирование сервисной кнопки.

Имитация противоугонного устройства для отвлечения внимания угонщика.

Работа по штатной шине CAN без дополнительных проводов.

Одно нажатие и отпускание аналоговой кнопки равно двум нажатиям цифровой кнопки.

Альтернатива сервисной кнопке

Модуль ZVENO имитирует нажатие сервисной кнопки одновременным нажатием двух аналоговых кнопок.

В автомобилях с базовой комплектацией часто не предусмотрено сервисной кнопки, даже если она заявлена в инструкции. В некоторых случаях сервисную кнопку заменяет «лёгкое нажатие педали газа». Это неудобно.

Сервисная кнопка нужна для временного отключения штатной сигнализации при передаче автомобиля в сервисный центр.

Также помогает завести машину, если автовладелец забыл код доступа.

Вызывает огонь на себя

ZVENO служит «обманкой» и отвлекает внимание угонщика, т.к. внешний вид модуля идентичен противоугонному устройству.

После долгих поисков угонщик находит тщательно (но не слишком) замаскированное ZVENO и отключает его. Однако автомобиль всё равно не двигается с места и продолжает находиться под охраной.

Время потрачено, а устройство блокировки не найдено. Угонщик уходит искать другую жертву. Попытка угона предотвращена.



Без разрыва
проводки



Миниатюрные
размеры



Широкий диапазон
рабочих температур



Герметичность



Совместимость

Характеристики

ZVENO работает по штатной цифровой CAN-шине. Отдельных проводов для интеграции с системой IGLA не требуется.

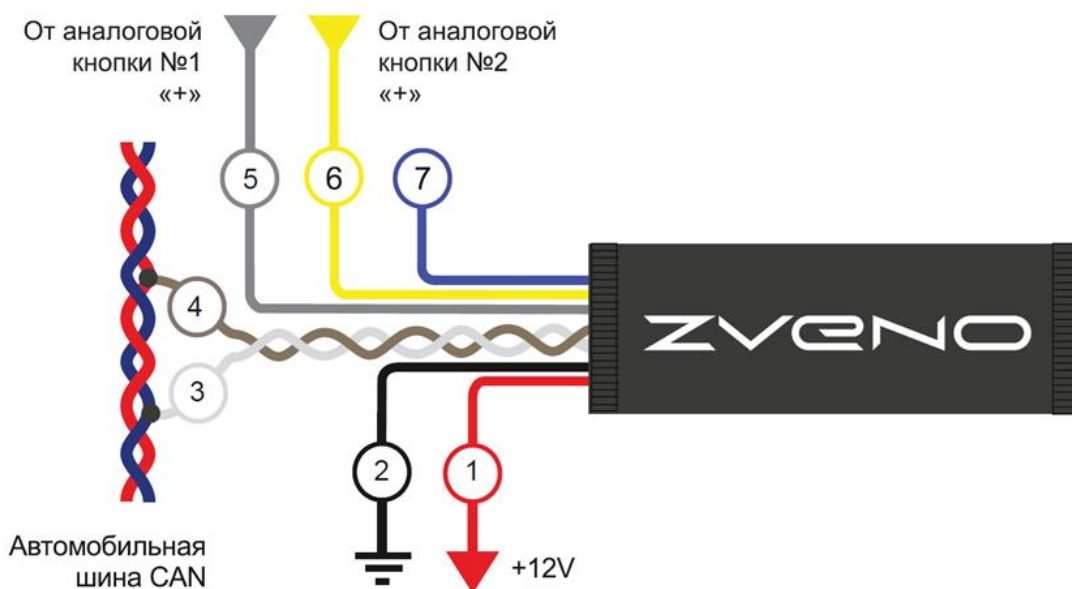
Нажатие/отпускание аналоговой кнопки эквивалентно двум нажатиям цифровой кнопки.

Габариты 12x41x5 мм.

Ток потребления в спящем режиме 5 мА.

Гарантия 3 года.

Схема подключения



- 1. Красный. Постоянный плюс «+»
- 2. Черный. Масса «-»
- 3. Белый. CAN-L. 4. Коричневый. CAN-H

- 5. Серый. Входящий «+» от аналог. кнопки 1
- 6. Желтый. Входящий «+» от аналог. кнопки 2
- 7. Синий. Не используется



Запатентованные авторские решения
для комфорта автовладельца
и безопасности автомобиля

8 (800) 350-13-96

author-alarm.ru