



VM9213M

Универсальный автомобильный адаптер К-Л-линии (для инжекторных двигателей)

Категория: **Диагностика**

Модуль представляет собой USB – K-L – Line адаптер для диагностики и тюнинга автомобиля, мотоцикла и модулей webasto. С помощью данного устройства можно читать и сбрасывать ошибки блока управления, обновлять ПО, получать электронные параметры различных датчиков и систем автомобиля. Программой ICD можно диагностировать автомобили семейства ВАЗ и ГАЗ, иномарки программой OBDTOOL.



Подключение. Рис.1

Комплект поставки

| | |
|----------------|---|
| Модуль в сборе | 1 |
| Инструкция | 1 |

Проверка:

- Установите драйвер CP210x_VCP
- Установите программу Setup CE
- Подключите питание 12В к контактам X4, X5 соблюдая полярность. Должен сразу загореться диод VD6.
- Подключите модуль к USB порту ПК. При успешной установке драйвера должен загореться диод VD2.
- В меню программы сервис – настройки выберите COM-порт выданный операционной системой и нажмите ОК.
- Теперь нажмите одну из кнопок диагностики в главном меню. При этом должны начать мигать диоды VD4, VD5.
- Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

Технические характеристики

| | |
|-----------------------------|--|
| Рабочее напряжение, В | 5-30 |
| Ток потребления, мА | 20 |
| Поддерживаемые интерфейсы | K-line (ISO-9141) ISO 9141-2, ISO 14230, KWP 2000, L-line (ALDL) |
| Поддерживаемые ОС 32/64 bit | Win98, XP, 2K, 7, 8, 8.1, 10 Linux 2.6.x, 3.x.x, Win CE Android 4.2, Mac OSX |

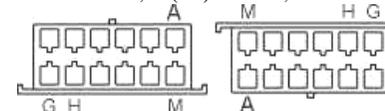
Габаритные размеры, мм

53x16x10

Если ЭБУ вашего автомобиля использует нестандартную скорость обмена, используйте утилиту CP210xBaudRateAliasConfig.exe. Скачать программу можно на странице устройства сайта masterkit.ru

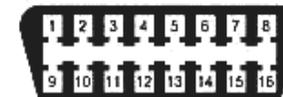
Адресация соединителей **OBDI (GM-12) - 12 pin** 2,8x0,8

M – K-Line; H (G*) - Power; A – Ground



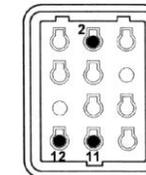
Адресация соединителей **OBDII - 16 pin** 1,5x0,8

7 – K-Line; 16 - Power; 5 - Ground (4 - Chassis Ground)



Адресация соединителей **ГАЗ - 12 pin** диаметром 3 мм:

11 – K-Line; 2 (1) - Power; 12 – Ground



Расположение контактов в интерфейсных разъемах ЭБУ Рис. 2

Внимание! Для корректной работы адаптера, обязательно подайте питание +12В, на вход под отвертку, с OBD колодки или прикуривателя Вашего автомобиля.

С этим товаром мы рекомендуем:

NM5403 - Устройство управления стоп-сигналами автомобиля

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте www.masterkit.ru.

Если устройство не работает:

1. Проверьте полярность подключения питания.
2. Проверьте исправность предохранителя.

Претензии по товару принимаются,

если имеется товарный чек, инструкция по сборке, срок с момента покупки набора составляет не более 14 дней.

Подпишись и будь в курсе!

Информационные письма МАСТЕР КИТ – это новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники.



Торговая марка: Мастер Кит.

Артикул: VM9213M

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,

тел. 8(495)234-77-66, e-mail: infomk@masterkit.ru

Гарантийный срок: 6 месяцев.

www.masterkit.ru