

Микрокомпьютер Штат МК-12 с сенсорным управлением Для любого легкового автомобиля с K-line OBD-II

Актуальный список совместимости
<http://www.shtat.ru/shop/product-category/mk-12>



1. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ1

- МК-12 со жгутом и колодкой – 1 шт
- руководство по установке и эксплуатации-1 шт.
- гарантийный талон-1 шт.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание - бортовая сеть автомобиля 12 В	Способ управления - встроенным сенсором.
Ток потребления при включенном зажигании, не более - 150 мА	Калибровка сенсора - автоматическая.
Ток потребления на стоянке автомобиля, не более - 18 мА.	Протокол работы ISO 14230, ISO 9141-2
Исполнение корпуса : «N» - с кронштейном , «L» - монолитный (лепесток).	Цвет индикации :красный,либо зелёный,либо белый

3. РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Цифровой дисплей:	Сканер кодов ошибок:
- температура двигателя	- индикация кодов ошибок
- мультиплекс (температура двигателя до 10 км/ч , выше-скорость автомобиля)	- сброс ошибок
- режим «ТЕНЬ» (изображение отсутствует)	Аварийный сигнализатор:
	- зуммер перегрева двигателя выше 115 гр.С

4. СОВЕТ ПЕРЕД ПОКУПКОЙ

МК-12 подходит почти ко всем автомобилям с K-линией работающим по стандарту OBD-II
Есть три способа убедиться в том, что покупку не придётся возвращать

А. Найти свой автомобиль в списке совместимости, список постоянно обновляется. А если в списке нет? Посмотреть в список совместимости МК-2 - если Вашего автомобиля там нет, значит с вероятностью 95% МК-12 Вам подходит. Есть исключения : Форд Фокус 1 и некоторые американцы с протоколом J1850 PWM/VPW .

Б. Позвонить/написать в техподдержку - на том конце провода специалист откроет тот же список, возможно, более свежий ... Если и он не поможет?

В. Попросить у продавца МК-12 на пробу – смело подключайте его к Вашему автомобилю и запускайте двигатель, если на дисплее адекватные показания температуры двигателя и скорости, получается читать и стирать ошибки - то МК-12 можно покупать.

5. УСТАНОВКА
















Выньте ключ из замка зажигания. Приклейте МК-12 на поверхности ветрового стекла с помощью двухстороннего скотча в месте, удобном для пользователя*. Если есть необходимость монтажа на плоскую поверхность, удалите механически «ножку» корпуса типа «N» и приклейте с помощью двухстороннего скотча. Проложите провод и и подключите разъём МК-12 к OBD-II гнезду Вашего автомобиля- на дисплее отобразится версия ПО на несколько секунд и БК перейдёт в режим сна. Избегайте контакта провода с рулевым валом, педалями и их пружинами. Если Вы испытываете затруднения с прокладкой провода из-за размеров разъёма колодки OBD-II, то его можно разобрать, открутив винты крышки разъёма - внутри есть малогабаритная колодка, отключите её от платы и снова подключите после прокладки, установите крышку на место, закрутите винты. Не прикладывайте излишних усилий к проводам и винтам крышки.

ВНИМАНИЕ! При установке на автомобили Рено Логан 1 , Степвей, , Дачия MPV с контроллерами ЭСУД модели SIRIUS 31-32 необходимо поставить перемычку (замкнуть) между k-line и L-line, фото есть на странице товара МК-12 на сайте Штат.рф.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать МК-12 в местах, перекрывающих видимость дороги и на места расположения подушек безопасности

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Поверните ключ зажигания Вашего автомобиля в положение ACC, через некоторое время (до 40 секунд) на дисплее МК-12 отобразится режим, в котором он был перед отключением. Для смены режима коротко коснитесь корпуса рукой в верхней его части, сенсор уловит Ваше движение и переключит следующий режим по кольцу. Не нужно прикладывать никаких усилий - достаточно лёгкого касания, переключение сопровождается звуковым сигналом. Для сброса ошибок МК-12 должен находиться в режиме индикации кодов ошибок (бегущая строка), просто прикоснитесь к нему рукой на время более 5 сек. и коды ошибок будут удалены. МК-12 имеет двухступенчатую регулировку яркости. Для смены яркости коснитесь корпуса рукой в верхней его части и удерживайте более 5 сек, до изменения яркости.

	 	
		
		
		
5 сек 		

Изготовитель ООО «ШТАТ», 445020, Самарская область, г. Тольятти, а/я 2911 .

Оптовые продажи: +7-987-974-44-44, +7-927-211-21-31

Сайт изготовителя: www.штат.рф , www.shtat.ru , e-mail: shtat@shtat.ru Дата изготовления указана в гарантийном талоне, цифра - год выпуска, буква - месяц.

Сервисный центр ТМ «ШТАТ» расположен по адресу: 445020, Самарская область, г. Тольятти, ул. Белорусская 14е,

телефон: (8482) 53-91-97, моб. +7-902-299-41-05 ,Viber, WhatsApp

Адрес для рекламаций 445020, Самарская обл., г. Тольятти, а/я 2911 телефон: (8482) 53-91-97, e-mail: service@shtat.ru

Выпускается по ТУ 4573-001-80632180-2010. Сертификат соответствия РОСС.RU.АЮ96.Н07842.

© ООО «Штат» ver 15_58_23_06_2020