

elm и Montero 2001

Послан AlexMad - 24.01.2017 19:58

Другими программами (МоторДата, СканМастер... да много их) я к своему авто через elm327 подключаюсь без вопросов. А с ElmReader никак не получается.

Пробую через karb OBDII, делает попытки подключиться по трем разным протоколам. Получаю сообщение, что блок не отвечает. При повторной попытке подключиться падает с ошибкой access violent что-то там. Если интересует, могу скриншот сделать.

И вот вопрос - правильно ли я понимаю, что раздел karb OBDII предназначен для универсального подключения к автомобилям? Просто по Монтерам там возможность только к кондею подключиться, да и то не подключается.

=====

Re: elm и Montero 2001

Послан Евгений - 24.01.2017 22:02

Раздел OBD2 для подключения по общему протоколу, название универсальный здесь не подходит. По общим протоколам список параметров определяется по ответу ЭБУ на запросы поддерживаемых параметров [общего протокола](#). Списка тестов ИМ, параметров OEM и спец. функций (если доступны) не будет.

В программе ошибка с перебором протоколов. Для OEM протоколов я временно сделал ручной перебор, а для общих протоколов остался автоперебор с ошибкой. Виталий обещал исправить эти баги.

Для монтеро 2001 года лучше выбрать MMC-Reader. Там должно все работать как по OEM так и ИСО+OEM.

Напомню, что протокол OEM, это заводские параметры + тесты + спец. функции (если есть), списки определяется по идентификатору (ID ECU).

ИСО+OEM включает себя определение как в OEM и дополнительно список параметров по общему протоколу и опрос кодов неисправностей по общему протоколу.

Вот так вот замутили создатели ПО блоков управления митсубиси ☹

=====

Re: elm и Montero 2001

Послан admin - 24.01.2017 23:58

Скачайте последнюю версию ELM-Reader 2.0.11.427 от 25.10.2016, там отключены перебор вариантов заголовков.

=====

Re: elm и Montero 2001

Послан AlexMad - 25.01.2017 02:05

Евгений написал:

Раздел OBD2 для подключения по общему протоколу, название универсальный здесь не подходит. По общим протоколам список параметров определяется по ответу ЭБУ на запросы поддерживаемых параметров [общего протокола](#) . Списка тестов ИМ, параметров OEM и спец. функций (если доступны) не будет.

В программе ошибка с перебором протоколов. Для OEM протоколов я временно сделал ручной перебор, а для общих протоколов остался автоперебор с ошибкой. Виталий обещал исправить эти баги.

Для монтеро 2001 года лучше выбрать MMC-Reader. Там должно все работать как по OEM так и ИСО+OEM.

Напомню, что протокол OEM, это заводские параметры + тесты + спец. функции (если есть), списки определяется по идентификатору (ID ECU).

ИСО+OEM включает себя определение как в OEM и дополнительно список параметров по общему протоколу и опрос кодов неисправностей по общему протоколу.

Вот так вот замутили создатели ПО блоков управления митсубиси 

MMC-reader у меня периодически накрывается (это отдельный разговор, я все на макетках к машине подношу, а сделать законченное изделие пока руки не доходят), а ЕЛМ с другими программами работает на ура.

Скачайте последнюю версию ELM-Reader 2.0.11.427 от 25.10.2016, там отключены перебор вариантов заголовков.

Именно на этой версии этот глюк и обнаружил. Точно не могу сказать, но, кажется, на очень старых версиях это работало нормально.

=====