

Приложение 1.

Дополнительные возможности адаптера MMC Wireless.

Работа с протоколами MMC SCI

Несмотря на то, что данное устройство разрабатывалось для работы с K-Line и CAN интерфейсами, в нем также реализована поддержка протоколов MMC SCI.

Технические характеристики адаптера позволяют работать на любых скоростях обмена, что было недостижимо на адаптерах MMC K-Line исп.2,3 на базе микроконтроллера FT232RL, где скорость 200 бит/сек являлась минимальной.

Использование **MMC Wireless** для диагностики блоков управления по ранним протоколам возможна **только через дополнительное оборудование.**

Пожалуйста, используйте кабель **Mitsubishi Pre OBD1** - 16 на 12 контактов, кабель в прикуриватель и комплект переходников:

Схема соединения показана на рис.1

Инструкция к адаптеру MMC Wireless для проведения диагностики по протоколам MMC SCI



Напряжение питания +12 вольт из гнезда прикуривателя

A OBD-II Разъем

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16

03 Suspension ECS
06 Transmission - ELC-4/5AT
08 Brake - ABS
11 Air conditioner
12 Air Bag - SRS
13 Cruise Control - ASC

B 12 конт. 1989-1993 Mitsubishi разъем

6	7	8	9	10	11	12
1	2	3			4	5

01 EFI
02 Electronic Power Steering
03 Suspension - ECS
04 Brake -ABS
05 Auto Cruise Control
06 Transmission ELC/4AT
07 Air conditioner
08 Air Bag - SRS

C Адаптер

12	11	10	9	8	7	6
5	4			3	2	1

06 Ground
05 Data
12 Session init

Порядок работы:

1. Отключить зажигание
2. Соединить штеккер переходника C с разъемом A или B согласно цветовой маркировке: серый (земля), зеленый (инициализация сессии), желтый (данные)
3. Подключить кабель прикуривателя
4. Включить зажигание
5. Выполнить диагностику