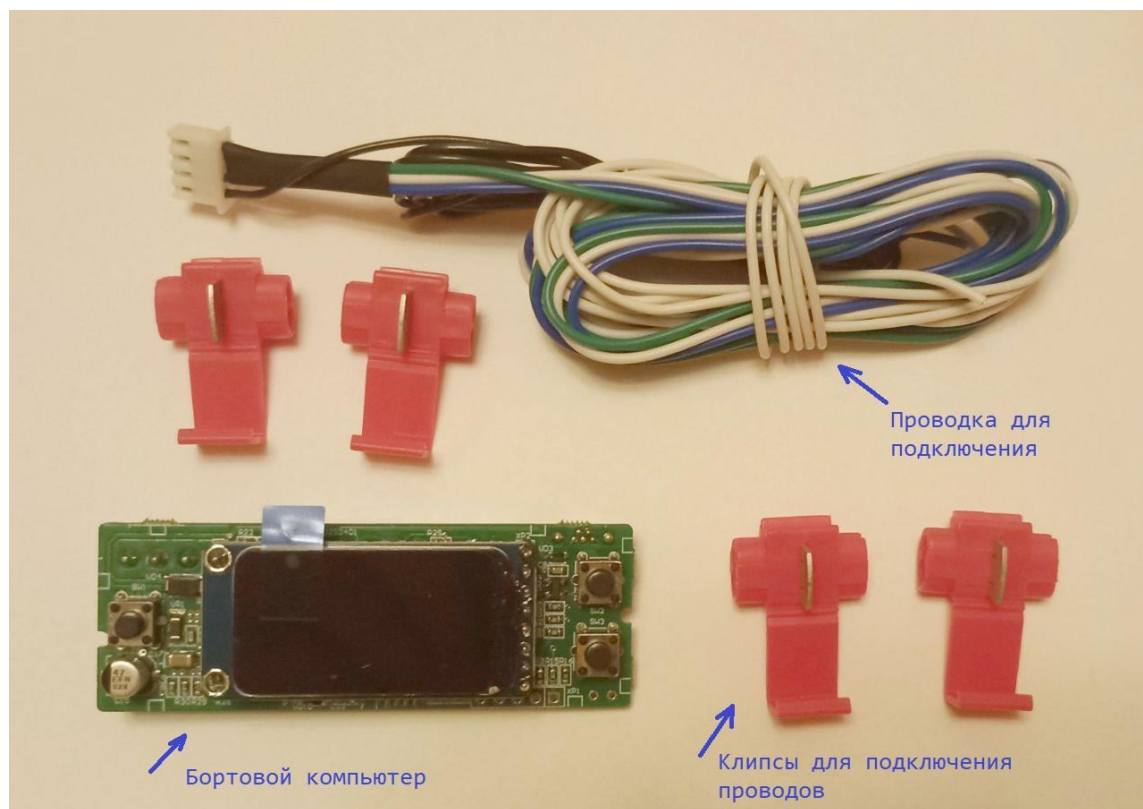


Инструкция по установке БК на Lancer 2003-2007

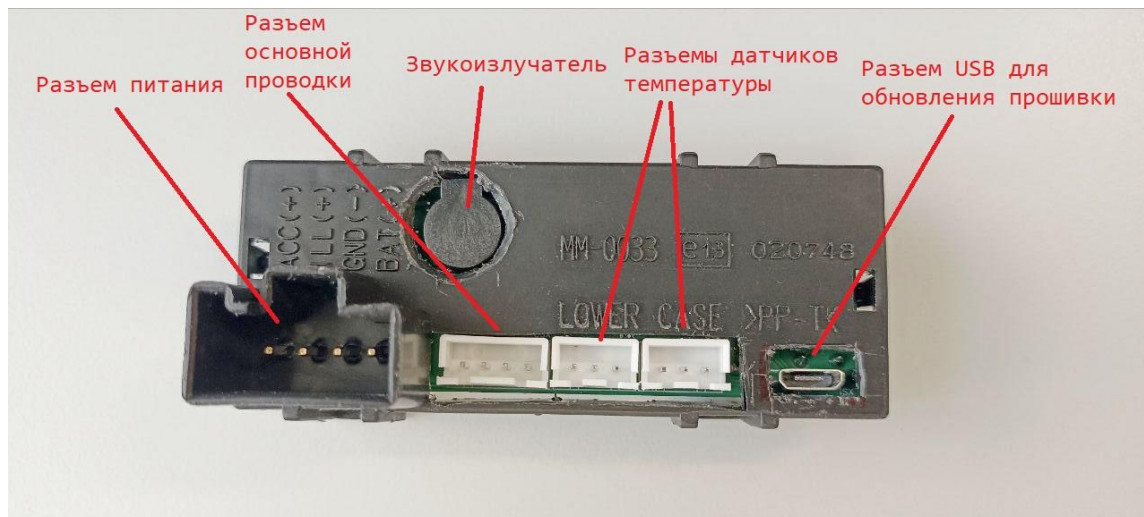
Бортовой компьютер Lancer v6.0 (БК) представляет собой электронный модуль, который вставляется внутрь корпуса штатных часов автомобиля. Питание компьютер получает от штатного разъема часов.



Вместе с бортовым компьютером в комплекте идет проводка для подключения к датчикам автомобиля – это кабель, с белым разъемом в 4 контакта:

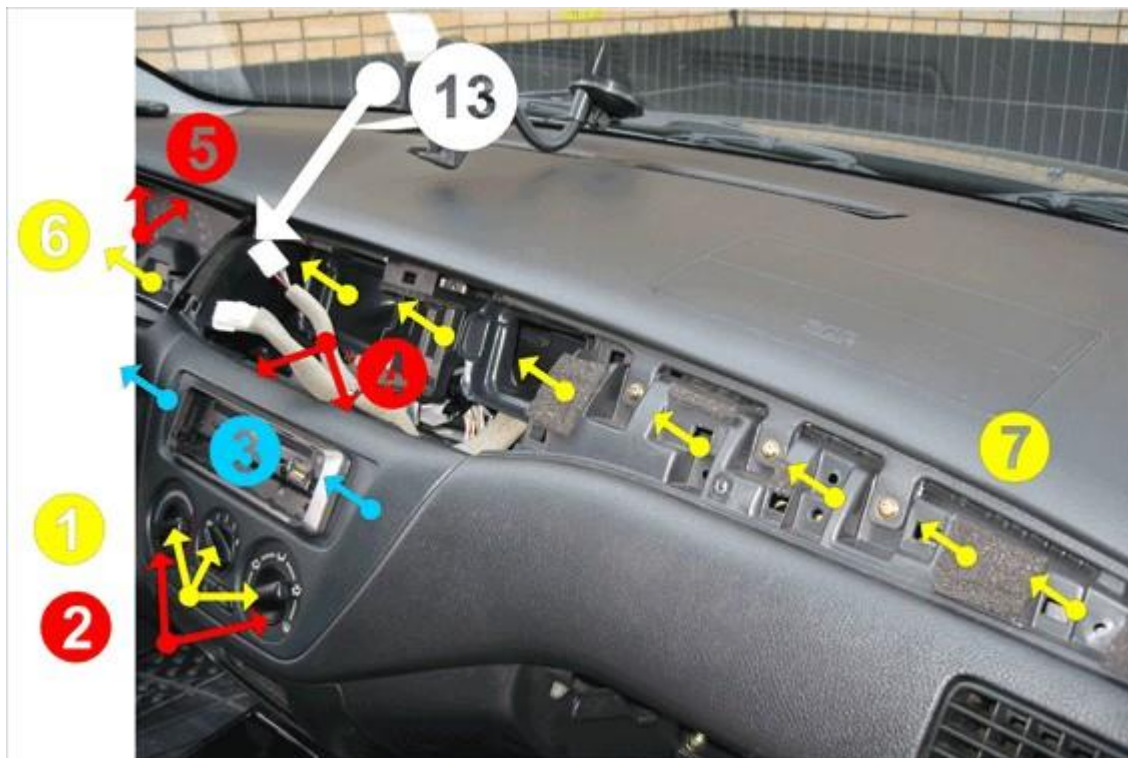
- **Зеленый провод (FUEL):** подключение к датчику уровня топлива (поплавковый датчик бензобака)
- **Белый провод (INJ):** подключение к форсунке. Провод должен быть подключен к сигнальному проводу любой из форсунок.
- **Синий провод (SPD):** подключение к датчику скорости автомобиля. Провод должен быть подключен к сигнальному выходу датчика.
- **Черный провод (K-LINE):** подключение к разъему диагностики (опционально, в данном БК пока не используется)

Расположение разъемов на задней части корпуса:



Перед вставкой модуля требуется немного доработать корпус часов (проделать в нем отверстия под разъемы)

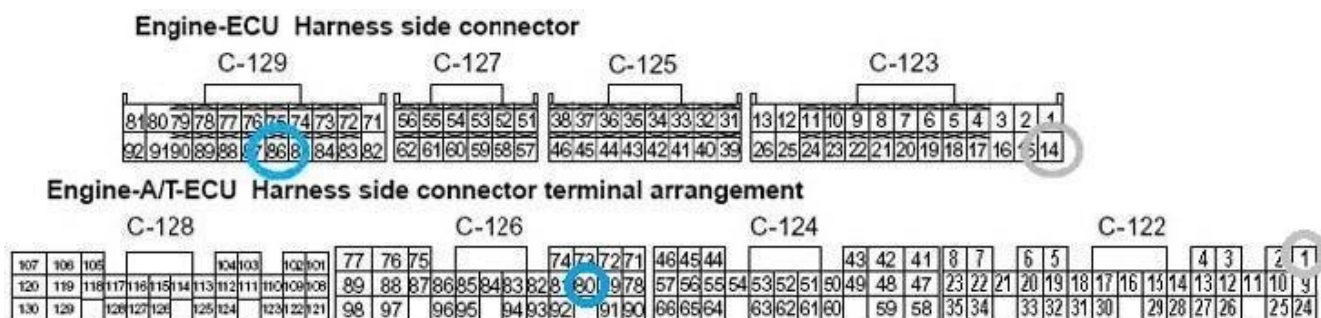


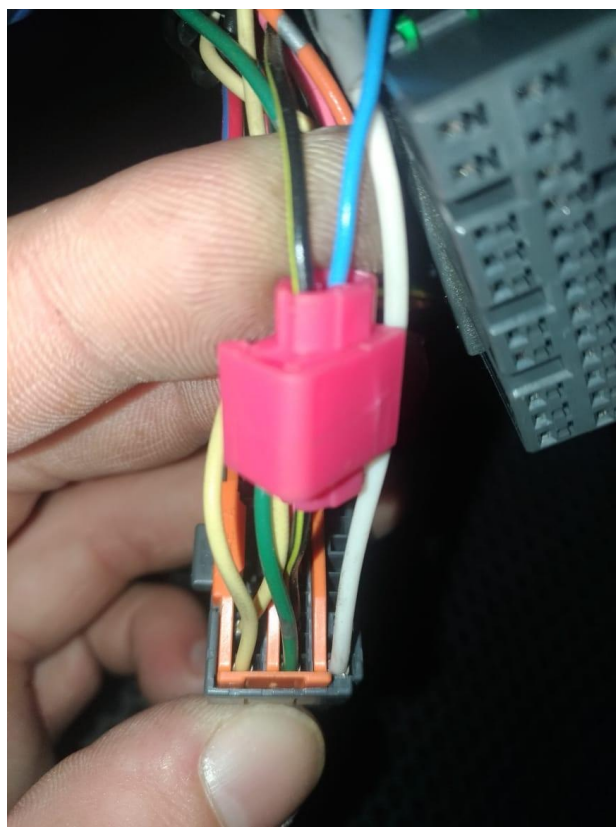
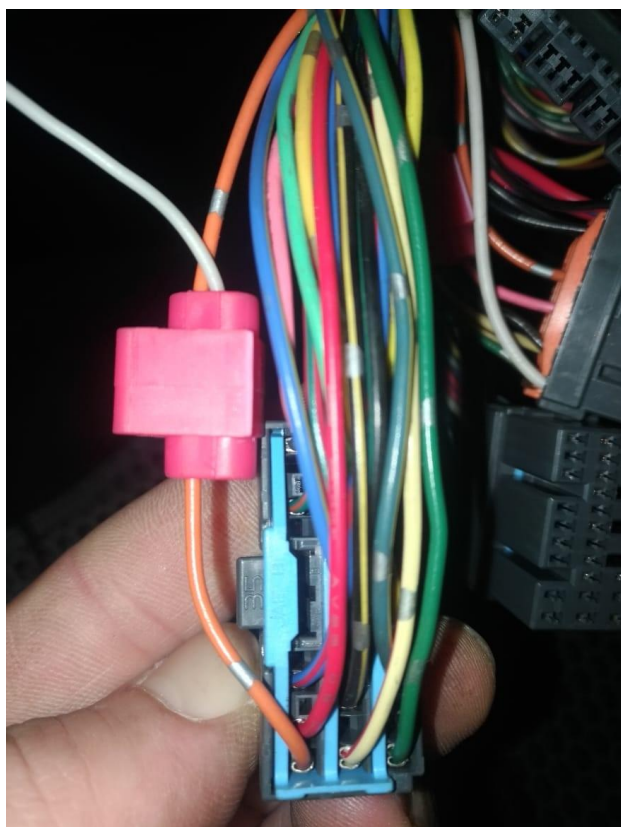


1. Снять три ручки отопителя.
2. Открутить два самореза.
3. Отодвинуть, вместе с магнитолой, панель. (на 4х клипсах)
4. Выкрутить два самореза крепления декоративной панели.
5. Выкрутить два самореза шильда приборного щитка.
6. Снять шильд приборного щитка.
7. Снять декоративный шильд. (клипсы отщелкивать с права на лево!)



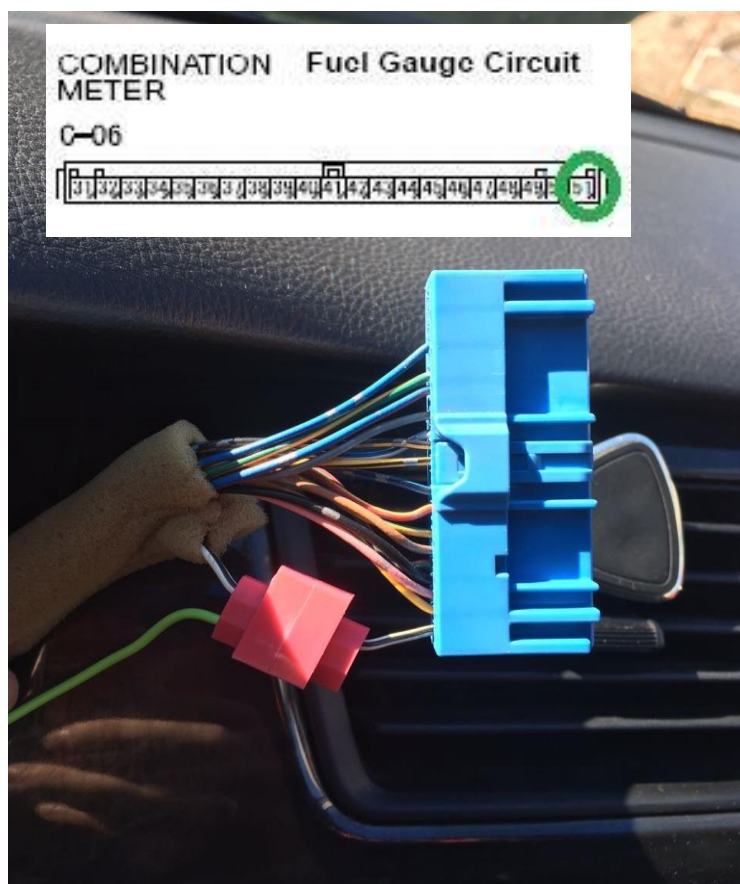
-
- A close-up photograph of a multi-colored wiring harness. A red plastic connector is highlighted with a white arrow pointing to it from a white circle containing the number '12'. The harness has several yellow plastic connectors and is resting on a black surface with a circular pattern.





15. Снять щиток приборов

16. Протянуть **зеленый провод БК** к Приборному Щитку, и подключаете его к ножке 51 разъема с-06 (белый провод с черной полосой) – ставите клипсу или подпаиваете.



17. Установить приборный щиток на место.

18. Подключить БК к штатному разъему часов.

*** ВТД (Выносной Температурный Датчик) – пример установки:

1й ВТД - электрик выводит в салон - пользователь видит среднюю температуру в салоне

2й ВТД - электрик выводит за пределы салона (зеркало пассажира) - и пользователь будет видеть температуру окружающей среды, - т.е. уличную. Выбор остается за пользователем - что именно он захочет иметь возможность контролировать.

19. Собираете всё в обратном порядке

20. Сделайте общий сброс компьютера - см. инструкцию по эксплуатации

21. После этого выставляете Дату.... И т.д. и вводите поправочные коэффициенты.

Поправочные коэффициенты:

Остаток в баке – 10 л (8 л)

Бак - 50 л

Полный бак (коэф.) – 0,19

Пустой бак (коэф.) – 3,62

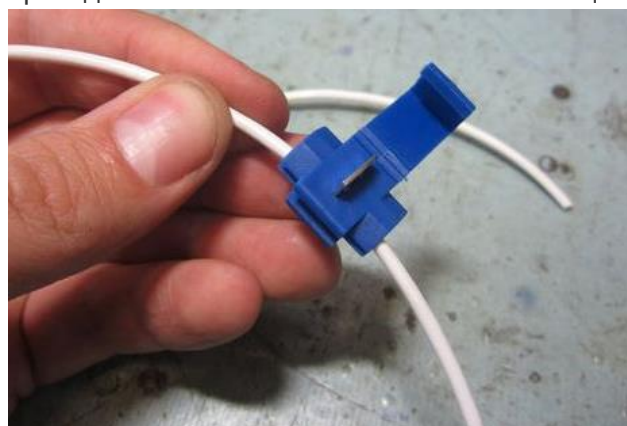
Двигатель - **1,3** Двигатель - **1,6** Двигатель – **2,0**

Топливо - 88,8% Топливо – 112,5% Топливо - 136,2%

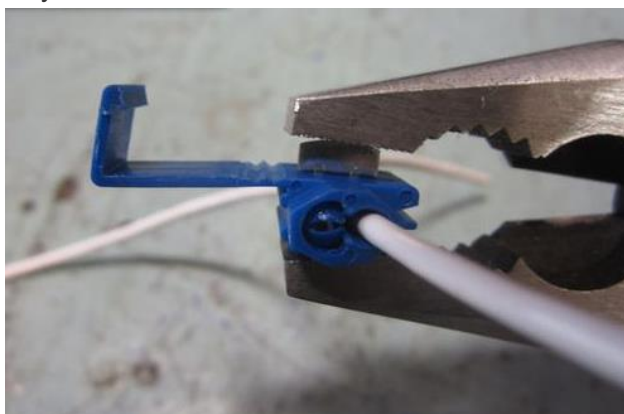
Пробег - 100,1% Пробег - 100,1% Пробег - 100,1%

Приложение 1: Обжимка ответвителей

Берем магистральный провод от которого хотим сделать ответвление, и вставляем его в проходной паз ответвителя. Снимать изоляцию с магистрального проводника не требуется.



Затем вставляем проводник, который будет являться ответвлением от магистрального. Он вставляется прямо до упора в соседний паз с заглушкой.



Далее необходимо надавить на контактную пластину ответвителя пассатижами. При обжимки контактной пластины проследить, что провода попадают точно в щели пластины. Надавливать пассатижами на контактную пластину нужно до тех пор, пока она не станет вровень с поверхностью корпуса ответвителя, а уже потом защелкнуть крышку ответвителя.

