

Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан Sad - 21.12.2012 17:54

Pajero IO, 2000г, блок АКПП: F111

Странное значение параметра "Температура жидкости АКП",. Двигатель не работает, не заводился, на улице -15С.

[ссылка](#)

После запуска и непродолжительной работы "температура" поднялась ☺

[ссылка](#)

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан Evgeniy - 22.01.2018 09:37

У меня такое было когда я подключил штекер в адаптер подключенный к юсб, теперь всегда отключаю адаптер от всего, подключаю штекер и только потом подключаюсь ко всему.

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан volodyak57 - 22.01.2018 14:20

Правильно я понял? Я нарушил определенный порядок включения. Он должен быть следующий:

1. Запустить программу;
2. Соединить адаптер MMC-Raeder с разъемом ОВД;
3. Подключить питание к "Прикуривателю";
4. Включить зажигание(в моей машине питание на "Прикуривателе" появляется при включении питания машины);
5. Включить кабель USB в ноутбук.
6. Запустить подсоединение к контроллеру.

Главное Питание 12 В должно быть подано раньше 5 В?

Получается при запуске двигателя у меня отключилось питание 12 В, потом подключилось и выгорела микросхема. Нужно поставить защиту, если нет 12 В 5 В не подается.

И задержка включения 5 В если одновременно.

Мои рассуждения правильные?

=====

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан volodyak57 - 22.01.2018 14:25

Да, еще вопрос Евгений. У вас вышла из строя FT232RL?

И второй вопрос, может для надежности инверторы 4049 заменить на обычные транзисторы?

=====

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан Evgeniy - 22.01.2018 14:44

Нет. Подключение кабеля SCI производить при отключенном от всего адаптере.

Умерла только микра логики.

=====

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан volodyak57 - 22.01.2018 15:21

Вместо 4049 на транзисторах, в правом нижнем углу три любых n-p-n транзистора и один резистор на 1к дополнительно. Кстати эти транзисторы не боятся очередности питания. Спояю опробую.

=====

Re: Пожелания к доработке, замеченные ошибки

Послан volodyak57 - 22.01.2018 16:58

Вот, что получилось. Если получится вечером попробую.

=====