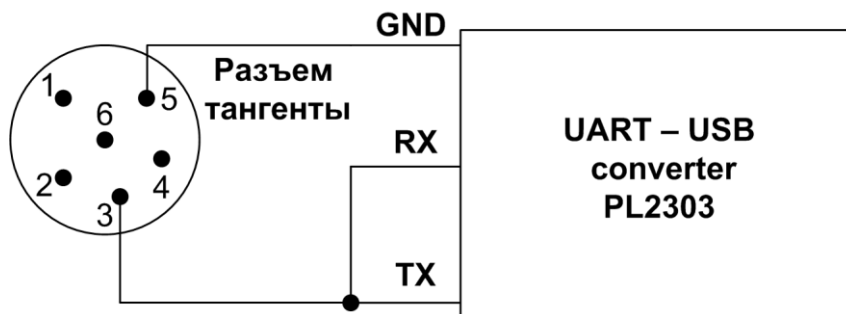
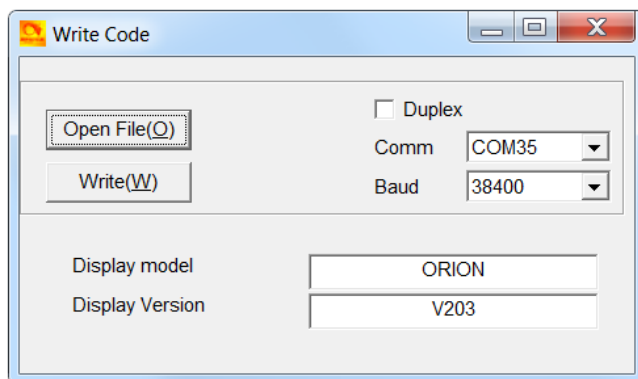


Инструкция по обновлению прошивки OPTIM Orion

1. Собрать кабель для программирования (можно использовать любой USB-UART конвертор).



2. Установить драйвер программатора (в нашем случае PROLIFIC PL2303). Подключить программатор. В диспетчере устройств убедиться, что драйвер встал правильно, и в списке COM-портов появился USB to Serial port converter. Запомнить, под каким номером он прописался.
3. Запустить программу QXCodePro3_1.04.
4. Галку DUPLEX снять
5. COM Port установить номер, соответствующий программатору
6. Установить скорость порта 38400
7. Нажать OPEN Update file, и указать путь, где лежит прошивка.



8. Подключить программатор к станции в разъем тангенты.
9. Нажать одновременно кнопку **A/SQ** и регулятор, и удерживая их, подать питание на станцию. На дисплее пусто, подсветка логотипа ORION медленно моргает красным.



10. Нажать в программе кнопку WRITE, дождаться окончания записи прошивки.