

Инструкция по подключению магнитолы RCD510 к CAN-шине

В автомобилях Polo Sedan 2009 г.в., в комплектации Comfortline, магнитола RCD220 подключена через ISO разъёмы. Для RCD510 нужен разъём QUADLOCK, поэтому вам понадобится переходник ISO > QUADLOCK с проводами для CAN-шины, а так же переходник от старого радио разъёма на тот, который в RCD510. Для общей информации: CAN-шина в комплектации Comfortline не проведена к старому монитору, а для полноценной работоспособности новой магнитолы CAN-шина необходима (для отображения информации с климат контроля, парктроники, камеры заднего вида, управления мультитулом и многого другого).

Помимо переходника ISO > QUADLOCK, в зависимости от установленной магнитолы, понадобится переходник для подключения радиоантенны. В магнитолах RCD510 идет спаренное FAKRA гнездо. Данный вопрос решается в индивидуальном порядке, так как переходников бывает как минимум 3-4 вида.



Проводим проверку полученного оборудования. Снимаем рамку, подключаем магнитолу через переходники, вводим ПИН-код и проверяем работоспособность магнитолы.



После проверки, проводим подключение к CAN-шине. Отодвигаем водительское сиденье назад, ложимся под педали головой вверх и видим блок **6R0 937 085 G**, откуда и будет протянута CAN-шина.



Места очень мало, работать тяжело, поэтому советуем снимать водительское сидение. Далее поднимаем защелки вверх и отключаем разъёмы. Подключение будет проводиться к белому разъёму.



Снимаем кожух с белого разъёма. По бокам со стороны проводки есть две защелки.



Подключаем провода, оранжевый и оранжевый с черной полоской, к извлеченной вставке из белого разъёма. На проводах уже набиты клемники, так что остается только правильно вставить их во вставку, а именно в контакты #20 и #21. Между прочим, на самой вставке номера контактов подписаны.

#20 – CAN HI (+) – оранжевый провод / #21 – CAN LOW (-) – оранжевый провод с черной полосой

