

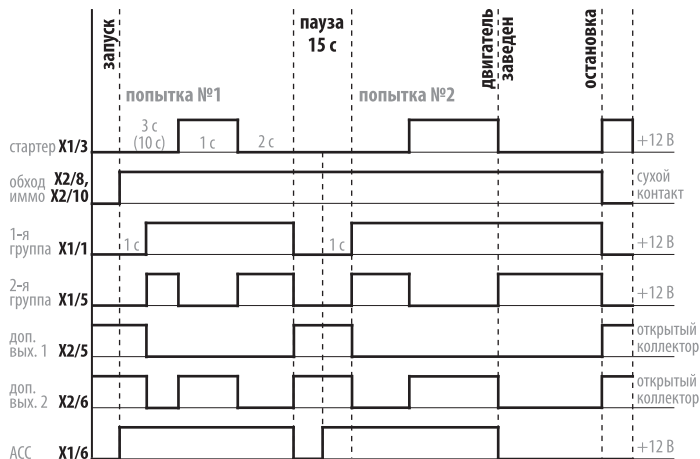
Подключение модуля автозапуска к автомобилям с системой Smart Key

В ваш модуль MS-A4 добавлена программа 3 для возможности автоматического и дистанционного запуска для автомобилей с системой Smart Key.

Для этого необходимо обеспечить обход штатного иммобилайзера, имитацию нажатия на педаль тормоза и имитацию нажатия на кнопку «START».

Для обхода штатного иммобилайзера используйте выходы **X2/8** и **X2/10**. Для имитации нажатия на педаль тормоза - выход **X1/6**, кнопки «START» - выход **X1/3**.

Временная диаграмма работы программы 3



Программы 4, 5, 6

Введены как расширение программ 1, 2, 3. Программа 4 соответствует программе 1, программа 5 - программе 2, а программа 6 - программе 3. Отличие состоит только в определении состояния двигателя в процессе запуска.

В программах 1, 2, 3 определение состояния двигателя «заведен»/«не заведен» осуществляется с момента включения стартера до момента выключения 1-й группы потребителей. Стартер выключается как только состояние двигателя будет определено как «заведен».

В программах 4, 5, 6 определение состояния двигателя осуществляется с момента выключения стартера до момента выключения 1-й группы потребителей. При работе программ 4, 5, 6 стартер всегда отработывает заданное время.