

**Входы питания**

X2/10 - СИНЕ-КРАСНЫЙ +12 В силовой (20А);

X2/19 - КРАСНЫЙ +12 В (5 А);

X2/20 - ЧЕРНЫЙ - общий.

**Входы зон охраны**

(встроенные датчик удара с регулируемой чувствительностью, датчик наклона)

X1/1 - ЗЕЛЕНый - внешняя зона МКВ датчика (-)

X1/2 - СИНИЙ - внутренняя зона МКВ датчика (-)

X2/12 - БЕЛый - двери (-);

X2/3 - КОРИЧНЕВО-БЕЛый - двери (+);

X2/13 - СЕРЫЙ - багажник (-);

X2/11 - ЗЕЛЕНый - сервисный (-) вход (может использоваться для подключения дополнительных датчиков, а также как дополнительная зона охраны);

X2/9 - ОРАНЖЕВЫЙ - подача зажигания (+). Провод 15/1 от замка зажигания;

X6/6 - СЕРЫЙ - капот (-)

Разъем X6 предназначен для подключения подкапотных устройств.

**Управляющие входы**

X2/2 - БЕЛО-СИНИЙ - вход (+) контроля работы двигателя;

X8 - подключение кодонаборного переключателя. При нажатии одной из двух кнопок в переключателе соединяются контакты X8/2 и X8/1, либо X8/2 и X8/3.

**Выходы**

X7 - выходы реле управления дверными замками. Коммутируемый ток до 16А. Могут формироваться одиночные или двойные импульсы различной длительности X2/18 и X2/17 - КОРИЧНЕВЫЙ - два отдельных сигнальных выхода к указателям поворотов. Ток до 10 А по каждому выходу;

X6/5 - ЗЕЛЕНый - выход (+) на сигнальную сирену. Ток до 1,5А.

X9/1, X9/2 - выходы на двухцветный сигнальный светодиод;

X1/4 - КРАСНЫЙ, X1/3 - ЧЕРНЫЙ - выход питания МКВ датчика. Ток до 150 мА, в режиме ОХРАНА X1/3 соединяется с общим проводом;

X6/3, X2/1, X3/2, X4/2 - СИНИЙ - цифровая шина LAN. Общая нагрузочная способность до 10 LAN-устройств, в том числе приемопередатчик и голосовой интерфейс

X2/14 - ЖЕЛТЫЙ, X2/15 - ЧЕРНО-ЖЕЛТЫЙ, X2/16 - ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый - выходы встроенного реле программируемого канала 6 (блокировка, управление замком багажника и др.). Ток до 5А продолжительно.

**Выходы слаботочных сервисных каналов (ток до 150 мА по каждому каналу) /приведены уникальные функции каналов. Если запрограммирована уникальная функция, то универсальная функция отменяется/**

X2/4 - ЗЕЛЕНО-БЕЛый - канал 1 - раздельное отпирание замков дверей;

X2/5 - СИНЕ-ЖЕЛТЫЙ - канал 2 - блокировка, подача зажигания при АЗ;

X2/6 - ЗЕЛЕНО-ЧЕРНЫЙ - канал 3 - блокировка, закрывание люка;

X2/7 - КРАСНО-ЧЕРНЫЙ - канал 4 - блокировка, обход иммобилайзера при АЗ;

X2/8 - КРАСНО-БЕЛый - канал 5 - включение стартера при АЗ/ДЗ

