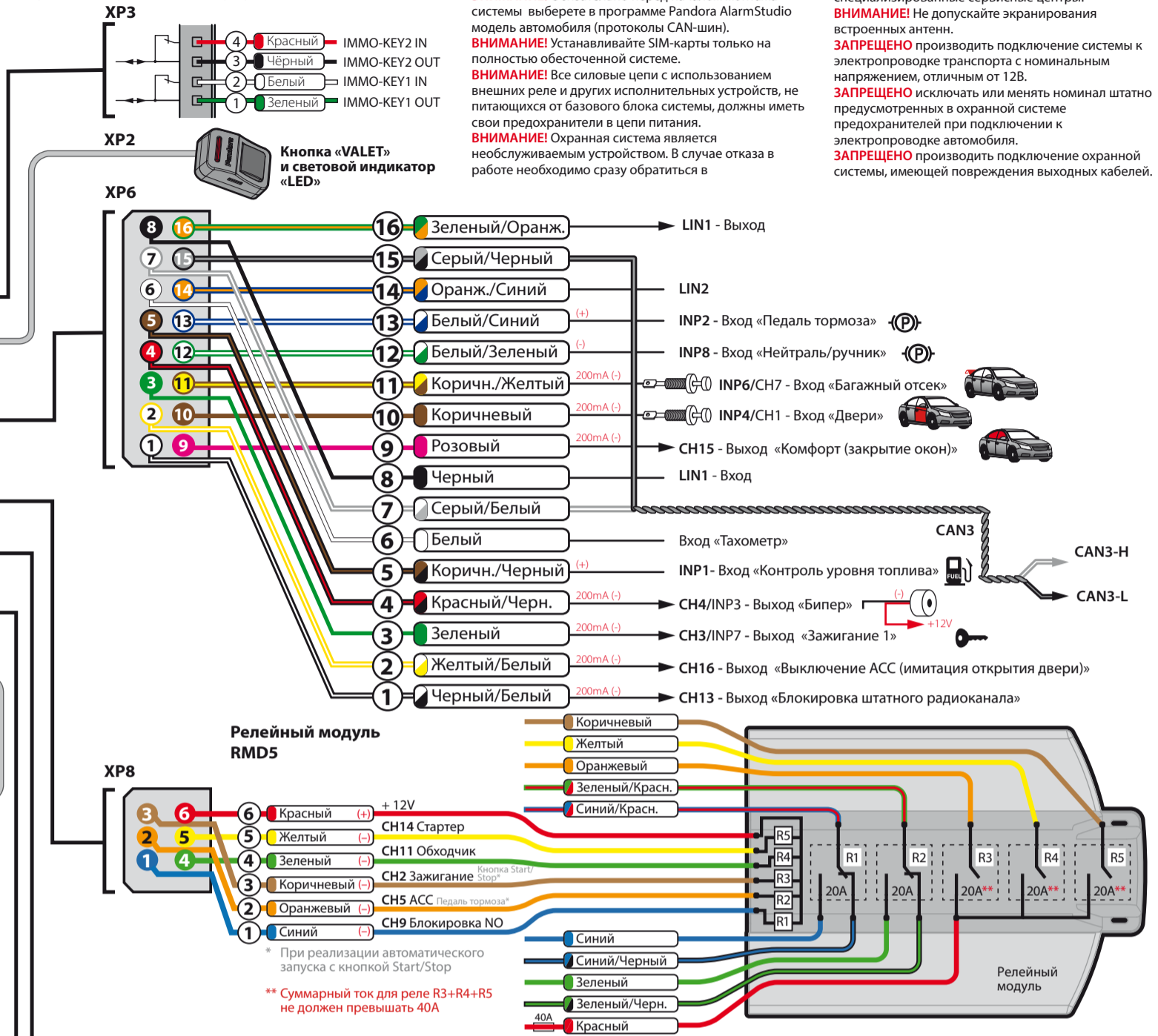
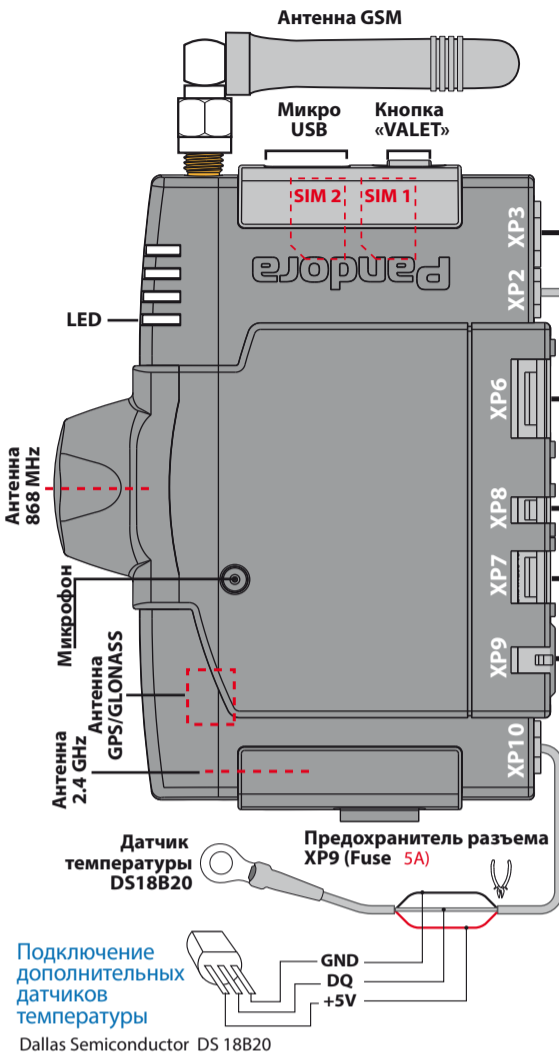


**Внимание!** XP3 - многофункциональный порт IMMO-KEY используется только для обхода штатного иммобилайзера. Подключается согласно карте монтажа, размещенной в программе Pandora AlarmStudio.

### Схема подключения

**ВНИМАНИЕ!** Обязательно перед началом монтажа системы выберите в программе Pandora AlarmStudio модель автомобиля (протоколы CAN-шин).  
**ВНИМАНИЕ!** Устанавливайте SIM-карты только на полностью обесточенной системе.  
**ВНИМАНИЕ!** Все силовые цепи с использованием внешних реле и других исполнительных устройств, не питающихся от базового блока системы, должны иметь свои предохранители в цепи питания.  
**ВНИМАНИЕ!** Охранная система является необслуживаемым устройством. В случае отказа в работе необходимо сразу обратиться в

специализированные сервисные центры.  
**ВНИМАНИЕ!** Не допускайте экранирования встроенных антенн.  
**ЗАПРЕЩЕНО** производить подключение системы к электропроводке транспорта с номинальным напряжением, отличным от 12В.  
**ЗАПРЕЩЕНО** исключать или менять номинал штатного предохранителей в охранной системе предохранителей при подключении к электропроводке автомобиля.  
**ЗАПРЕЩЕНО** производить подключение охранной системы, имеющей повреждения выходных кабелей.



### Пример записи брелоков (D800/R465):

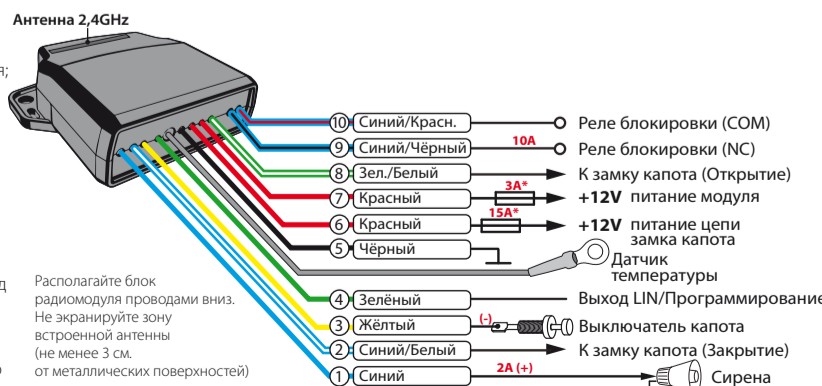
- Для записи брелоков в энергонезависимую память системы войдите в первый уровень программирования;
- Одновременно нажмите и удержите три кнопки управления брелока в течение одной секунды до первого короткого звукового сигнала основного брелока или до погасания светодиода в дополнительном брелоке (без дисплея), затем кнопки следует отпустить;
- Если запись прошла успешно, сирена базового блока выдаст один подтверждающий звуковой сигнал, после чего можно переходить к записи следующего брелока;
- Для сохранения настроек и перехода в начало меню программирования однократно нажмите кнопку «VALET», подтверждением сохранения настроек послужат серии красных и зеленых вспышек статусного индикатора «LED».

### Пример записи радиометок (BT760):

- Для записи радиометок в энергонезависимую память системы войдите в первый уровень программирования;
- Нажмите и удержите кнопку управления на радиометке до шестой вспышки светового индикатора расположенного на радиометке, после шестого светового сигнала отпустите кнопку. Если запись прошла успешно, сирена базового блока выдаст подтверждающий звуковой сигнал, после чего можно переходить к записи следующей радиометки;
- Для сохранения настроек и перехода в начало меню программирования однократно нажмите кнопку «VALET», подтверждением сохранения настроек послужат серии красных и зеленых вспышек статусного индикатора «LED».

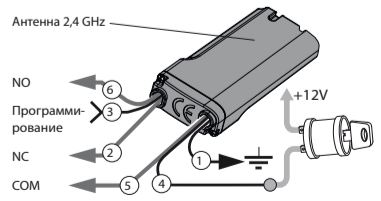
### Пример записи подкапотного модуля (RHM-03 BT):

- Для записи подкапотного модуля в энергонезависимую память системы войдите в пятый уровень программирования;
  - Подключите провод «4» (Выход LIN/программирование) и «5» (масса модуля) к массе автомобиля;
  - Подайте питание +12В на контакт «7» (основное питание подкапотного модуля), подтверждением записи устройства послужит звуковой сигнал сирены с базового блока;
  - Для сохранения функции однократно нажмите кнопку «VALET»;
  - После успешной записи модуля контакт «4» (Выход LIN/программирование) отключите и изолируйте.
- Внимание!** После успешной записи модуля контакт «4» (Выход LIN/программирование) может быть использован для управления цифровыми подогревателями Eberspacher/Webasto. Назначение канала доступно в программе Pandora AlarmStudio в настройках предпускового подогревателя.



### Пример программирования радиореле (BTR-101):

- Для записи радиореле №1 или №2 в энергонезависимую память системы войдите в шестой или седьмой уровень программирования;
- Подключите провод «1» (масса радиореле) к массе автомобиля;
- Подайте одновременно питание +12В на контакты «3» (программирование) и «4» (основное питание радиореле). Подтверждением записи устройства послужит звуковой сигнал сирены;
- Для сохранения функции однократно нажмите кнопку «VALET»;
- После успешной записи радиореле контакт «3» (программирование) отключите и изолируйте. Контакт «4» (основное питание +12В) соедините с проводом, на котором появляется +12В в момент включения зажигания и не пропадает ни при каких обстоятельствах до момента включения зажигания.



### ПРИМЕР ЗАПИСИ ПЕРИФЕРИЙНЫХ УСТРОЙСТВ

**ВНИМАНИЕ!** Комплектные периферийные устройства уже записаны в память системы. **ВНИМАНИЕ!** Наличие периферийных устройств указано в инструкции по эксплуатации.

