

Инструкция по установке SOBR GSM- 2010

1 ВЫБЕРИТЕ ТИП ПРЕДУСКОВОГО ПОДОГРЕВАТЕЛЯ И ВАРИАНТ УПРАВЛЕНИЯ

Штатно установленный подогреватель Webasto на автомобилях Mercedes, Volvo, Range Rover, Land Rover Discovery 4.

Управление по цифровой шине K-Line.

Установочный комплект Webasto.

Управление по цифровой шине K-Line.

Подогреватель любого типа.

Аналоговое управление.
Подключение к кнопке «Пуск» таймера.

Подогреватель «Hydronic».

Аналоговое управление.
Подключение непосредственно к котлу.

ПОДКЛЮЧИТЕ ВЫХОД УПРАВЛЕНИЯ ПОДОГРЕВАТЕЛЕМ

2 ВЫБЕРИТЕ НАЗНАЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО КАНАЛА

Управление устройством АДЗ двигателя

Управление другим исполнительным устройством

ПОДКЛЮЧИТЕ ВЫХОД ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО КАНАЛА

3 ПОДКЛЮЧИТЕ ОСТАЛЬНЫЕ ТОЧКИ

Режим тревожного входа определяется программируемой функцией № 21

реле блокировки по команде «666»

12V от источника IGN

к потребителю (бензонасос, форсунки и т.п.)

4 ЕСЛИ СИСТЕМА УСТАНОВЛИВАЕТСЯ СОВМЕСТНО С SOBR STIGMA-MINI/IMOB

Подключите бело-коричневый провод к SOBR Stigma.

Назначьте бело-коричневый провод входом сигнала «статус», присвоив программируемой функции № 25 значение 1. Полярность входа «статус» определяется функцией № 31.

5 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

SIM-карта должна быть установлена в модуль. Запрос PIN-кода на ней должен быть отключен.

1. Подключите питание, подсоединив клемму аккумулятора автомобиля и клемму резервного (опционального) аккумулятора. Подождите минуту для инициализации системы и регистрации в GSM-сети.
2. Если на автомобиле подогреватель установлен штатно без модуля «Телестарт», желательна диагностическая программа дилера указать (поставить «галочку») компьютеру автомобиля, что «Телестарт» – есть. В противном случае подогреватель будет запускаться и исправно работать, но климат-контроль (прогрев салона) не включится.
3. Если выбран вариант управления подогревателем по шине K-line, произведите инициализацию, запустив подогреватель штатными органами управления (таймером, телестартом).
4. При необходимости измените

важные настройки:

- функция №08 - вариант управления предпусковым подогревателем
- функция №38 - если подогреватель Webasto штатно установлен на автомобиль марки Mercedes
- функция №21 - режим тревожного входа
- функция №20 - длительность работы предпускового подогревателя

отправив на номер системы SMS со значениями функций, например: `:12345*08#2*38#0*21#6*20#004500*`

5. Предложите владельцу с его телефона позвонить системе. Система определит номер входящего вызова, продиктует его и, после нажатия клавиши «*» на телефоне, запомнит его как номер основного телефона.

6. Согласуйте с владельцем и установите

персональные настройки:

- функция №36 - второй номер телефона
- функция №37 - третий номер телефона
- функция №01 - служебный пароль
- функция №39 - PIN-код
- функция №33 - команду «Разблокировать двигатель»

Для удобства настройки системы Вы можете воспользоваться «Личным кабинетом установщика» на сайте sobr.ru, используя Ваш логин и пароль.

7. Разъясните владельцу, что восстановление утраченного служебного пароля возможно только в заводских условиях и гарантийным случаем не является.

6 ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

1. Продемонстрируйте владельцу работоспособность системы, пошагово отмечая успешное выполнение каждого теста в проверочной таблице Гарантийного талона.
2. Заполните Гарантийный талон.
3. Передайте владельцу Гарантийный талон, Руководство, ключи от автомобиля, брелоки, транспондерные метки иммобилайзера (опционально).
4. Установка завершена.

Комплект поставки

Модуль SOBR-GSM 2010	1
Кабель подключения с 6-контактным разъемом	1
Кабель питания с 2 колодками и предохранителями	1
Датчик температуры с кабелем и разъемом	1
Микрофон с кабелем и разъемом	1
Руководство пользователя	1
Инструкция по установке	1
Гарантийный талон	1
Упаковка	1

Технические характеристики

Ток потребления в дежурном режиме, мА	10
Напряжение питания, В	9...20
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+70
Диапазон GSM, МГц	900, 1800
Максимальный ток нагрузки выходов, мА	150
Габаритные размеры модуля, мм	86x51x19
Масса модуля, г	60

Порядок присоединения разъемов и SIM-карты

SIM-карту вынимайте и вставляйте только при отсоединенных разъемах: 4-контактном питания и 6-контактном.

Первым присоединяйте 4-контактный разъем питания!

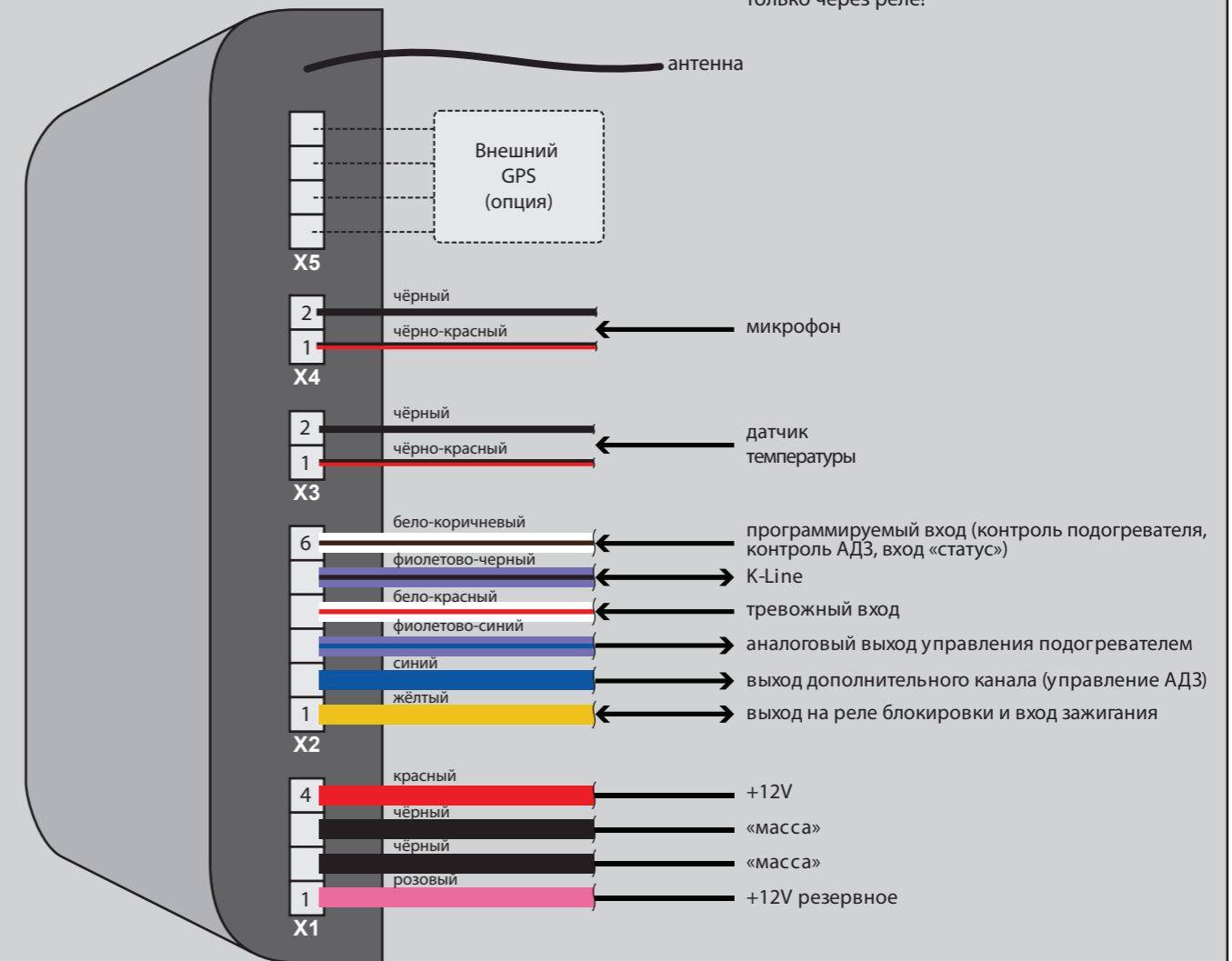


Внимание! Несоблюдение этих рекомендаций может привести устройство к некорректной работе!

Назначение, расположение и цвета проводов модуля SOBR-GSM 2010



Все выходы «открытый коллектор», ток до 150 мА! Мощную нагрузку подключать только через реле!



SOBR-Assistance

Услугу «SOBR-Assistance» активирует Центр Оперативного Реагирования.

Для подключения в кратчайшие сроки после монтажа системы отправьте копии заполненных документов из пакета «SOBR-Assistance» по факсу **+7-(495)-645-83-16** или по электронной почте на адрес **assistance@sobr.ru**

Все необходимые настройки осуществляют операторы Центра Оперативного Реагирования. Вторые экземпляры всех документов, квитанцию на оплату услуг и пластиковую карту «SOBR-Assistance» вручите владельцу. Оригиналы документов (заполненные авторучкой) передайте в офис «SOBR-Assistance».

Телефон технической поддержки «SOBR-Assistance» **8-800-555-83-16** (звонок бесплатный по России).

Благодарим за качественную установку SOBR!