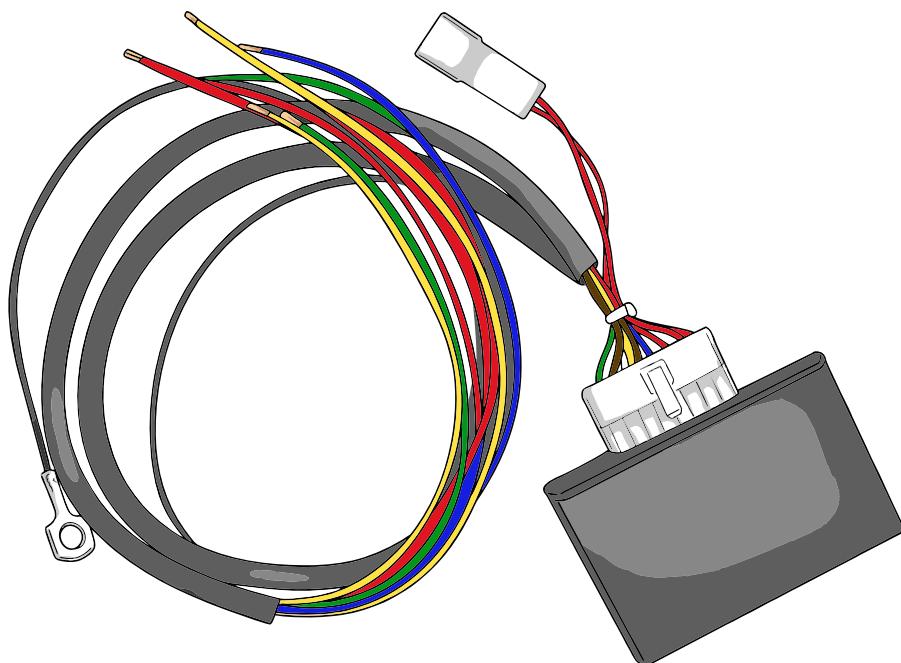


KA SC 710



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ комплекта электропроводки для фаркопа с 7-ми контактной розеткой



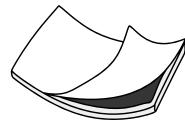
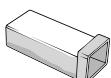
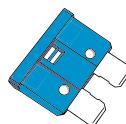
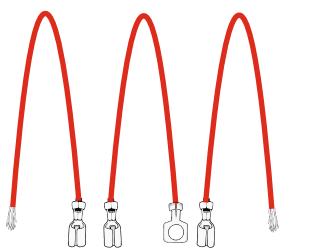
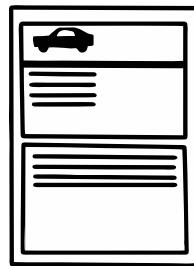
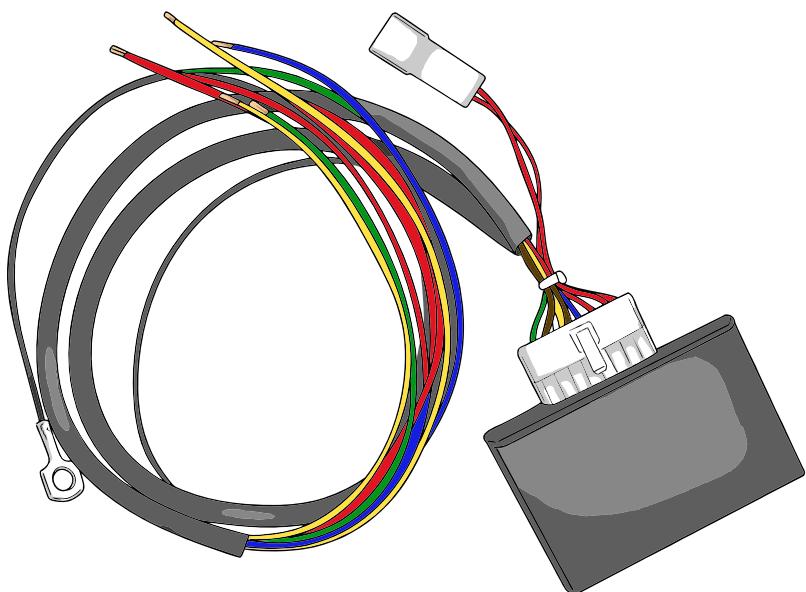
Модуль согласования Smart connect минимальный набор или ремкомплект

1. Работы по монтажу должны производиться в сертифицированных установочных центрах.
2. Качество установки должно быть максимально нацелено на безопасность использования и эксплуатации. Гарантия без заполненного и подписанного паспорта, установщиком и владельцем устройства об ознакомлении с данным паспортом, не осуществляется.
3. Все провода, смонтированные в автомобиле, в т.ч. выходящие за пределы кузова, должны быть надёжно закреплены и защищены от механических и прочих повреждений в процессе эксплуатации.
4. Превышение нагрузки на любой из каналов модуля приводит к выходу из строя модуля и является не гарантийным случаем.

ВАЖНО!

Отключение аккумуляторной батареи может вызвать потерю данных, сохранённых в электронных компонентах транспортного средства.

Что входит в комплект



Данный набор представляет собой минимальный список комплектующих, который необходим для решения разнообразных задач, таких как:

- Установка комплекта на новый автомобиль
 - Для замены неисправного блока на автомобиле, в том случае если на машине стоит блок согласования сторонней фирмы, например не отечественного производства (данный блок невозможно найти на российском рынке)
- Главными достоинствами такого комплекта является универсальность (можно использовать как для установки в новый автомобиль, так и в качестве ремкомплекта) небольшие габариты упаковки, малый вес и цена.

Внимание!

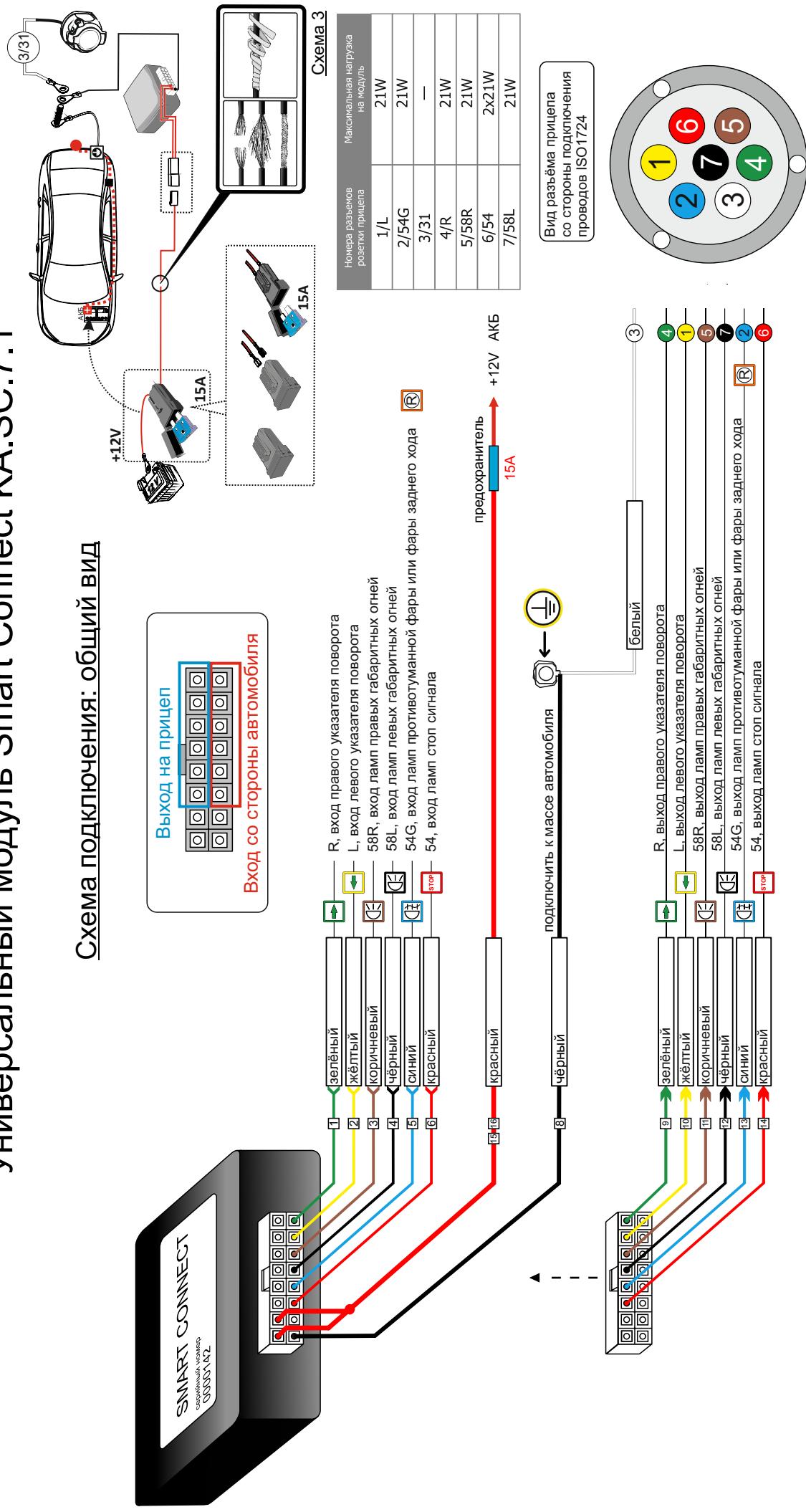
Перед началом работ отключить минусовую клейму от аккумулятора автомобиля! При несоблюдении данного требования блоки управления электрической системой транспортного средства могут быть повреждены! Отключение аккумулятора может повлечь блокировку головного устройства (штатная магнитола автомобиля) и может потребовать необходимость введения секретного CODE (кода). Перед началом работ убедитесь, что CODE (кода) вам известен!



Паспорт

Универсальный модуль Smart Connect KA.SC.7.1

Схема подключения: общий вид



Паспорт

Универсальный модуль Smart Connect KA.SC.7.1

Применение

Модуль применяется для осуществления управления наружным освещением сопряженного устройства с автомобилем, подключенным через розетку тягово-сцепочного устройства на основную сеть автомобиля. Установка и эксплуатация данного оборудования возможна на большинстве моделей легковых автомобилей. Использование и эксплуатация возможна только на автомобилях с отрицательным заземлением на кузов автомобиля (масса), номинальный напряжение аккумулятора 12 Вольт и напряжением бортовой сети от 9 до 15 Вольт. Запрещается использовать данное устройство на автомобилях с обратной полярностью (плос выведен на кузов или шасси и т.д.) или с напряжениями отличными от заявленного выше.

Общая информация

Модуль является сплошным техническим устройством. Управление модулем осуществляется от управляющего напряжения задними фонарями автомобиля, к которым следует присоединить входы модуля, согласно схеме. Выходы модуля следует подключать согласно схеме подключения к клеммам розетки тягово-сцепочного устройства. Модуль, при соблюдении всех требований по установке, потребляет не более 1mA (лампа 5W потребляет 0,5 A). Следовательно модуль не представляет собой ни какой существенной нагрузки на штатную проводку автомобиля и не видим при тесте перегрузки цепи.

Внимание

1. Работы по монтажу должны производиться в сертифицированных установочных центрах.
2. Проверьте исправность работы штатных ламп автомобиля. При их неисправности не приступайте к установке и монтажу до полного устранения неработоспособности всех электропроводов и электрокомпонентов.
3. Отключите аккумуляторную батарею автомобиля отключены от напряжения бортовой сети, изолированы и безопасны для начала работ. При установке и подключении данного устройства в работе стого следуйте инструкции производителя автомобиля.
4. Убедитесь, что все электропроводы и вспомогательные устройства обозначены с данным паспортом М.
5. Для расположения модуля найдите сухое, защищённое от возможных механических воздействий место, обеспечивающее естественную вентиляцию, так чтобы провода не заклинивали в комплекте, хватило для подключения к точкам указаным на Схеме общий вид, Схеме 1 или Схеме 2. Надёжно закрепите модуль.
6. Смонтируйте контур питания (не монтиrovать предохранитель в держателе). Контур питания должен осуществляться непосредственно от независимой линии электропроводки автомобиля, мощность которой должна быть достаточной для подключения сопрягаемого устройства, предохранитель данного контура должен быть расположен как можно ближе к месту подключения. **Настоятельно рекомендуем подключение непосредственно к плосковой клемме аккумулятора Схема 3 в избежание возгорания штатной электропроводки автомобиля.**
7. Подключите белый провод(а) массы к заземляющему контуру автомобиля, убедившись в том, что место подключения выбрано правильно для предоставления достаточного контакта (15A).
8. Подключите провода вводных сигналов модуля к автомобилю согласно Схеме общий вид, Схеме 1 или Схеме 2.
9. Смонтируйте провода вводных сигналов модуля к розетки, подключив её согласно Схеме общий вид. Смонтируйте розетку. Особое внимание в монтаже необходимо уделить надёжной и безопасной фиксации кабеля, расположенного вне кузова автомобиля.
10. Убедитесь в том, что все соединения, зафиксированы, зазолированы и используются.
11. Вставьте предохранитель (15A) в держатель, **предохранитель защищает плосковой провод от короткого замыкания.**
12. Пропроведите проверку с помощью тестера.

Приложенные: с целью исключения неподобия модуля при проверке с помощью сопрягаемого устройства, проверьте сопрягаемое устройство до момента подключения на исправность и работоспособность.

ВАЖНО!

Не превышайте максимальное рабочее напряжение 15 Вольт.

Максимальная (общая) сила тока, на розетке, не должна превышать 15 А.

Модуль устойчив к короткому замыканию на выходных каналах, к разовому, но не постоянному.

Рабочая температура от -45 до +50.

Потребляемый ток холостого хода не более 0,25 мА.

Гарантии изготовителя

Устройство прошло приёмко-сдаточные испытания, соответствует заявленным техническим характеристикам и признано годным для эксплуатации. Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям действующей технической документации при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента установки, при заполненном паспорте. Срок службы 7 лет. В случае неправильного использования (в т.ч. не целевого), установки, вскрытия, внесения изменений в схему модуля, механических повреждений, гарантия и сервисное обслуживание не осуществляется, не производится и не предоставляется.

Схема 1
подключение однонитевой лампы, реализует функцию габаритных и противотуманных огней.

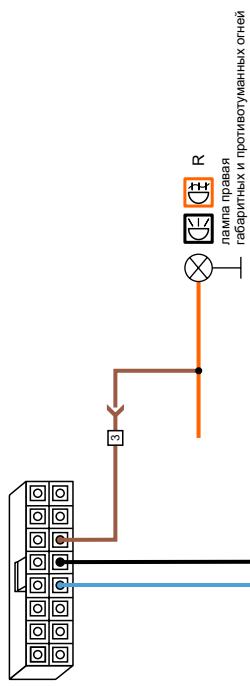
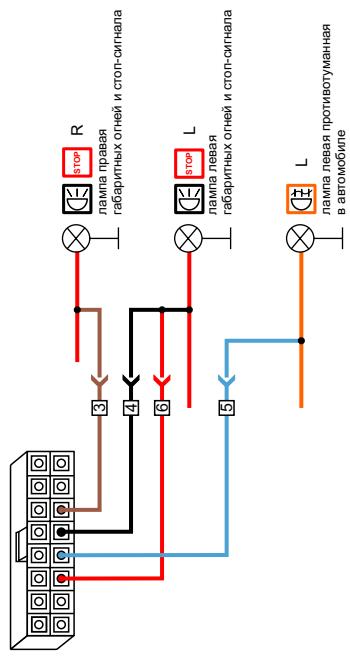


Схема 2
подключение для однонитевой лампы, реализует функцию габаритных огней и стоп-сигнала.



Дата установки:
ФИО / подпись установщика:
С инструкцией ознакомлен,
ФИО / подпись владельца устройства:

Печать организации:

/

Сертификат соответствия №ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.00556/19 Серия RU №0152386