

Рекомендации по подключению электрической части замка iP-GR 38009 на автомобиль TOYOTA Rav 4



Артикул замка	
Марка и модель автомобиля	Toyota Rav 4
Модельный год	2019-
Тип КПП, привод, положение блокировки	Var+, P



Внимание: перед подключением электрической части, выньте предохранитель из жгута Garant IP и убедитесь в наличии необходимых сигналов на подключаемых проводах. После подключения вставьте предохранитель в жгут Garant IP.



### Предлагаемый вариант подключения.



Фото №1

Демонтируйте пластиковую панель порога левой передней двери автомобиля.



Фото №2

Демонтируйте пластиковую панель на левой передней стойке автомобиля



Фото №3

Открутите винты крепления и демонтируйте пластиковую накладку передней панели автомобиля.

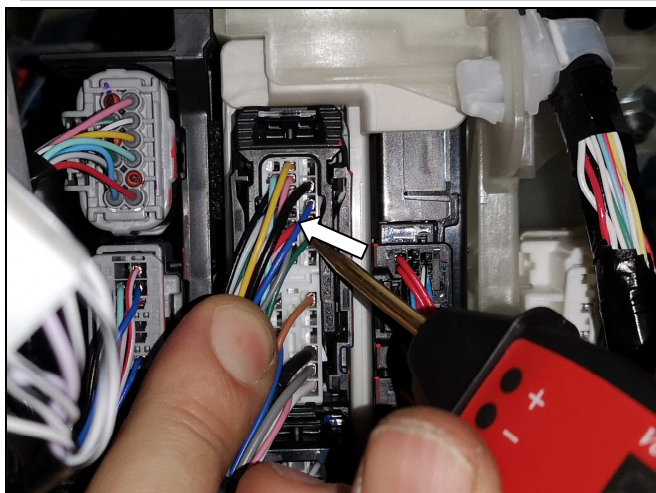


Фото №4

К зеленому проводу белой клеммной колодки жгута автомобиля, подключите провод «Открытие» Garant IP-GR. Контакт №12. Управление «+», постоянный «-».

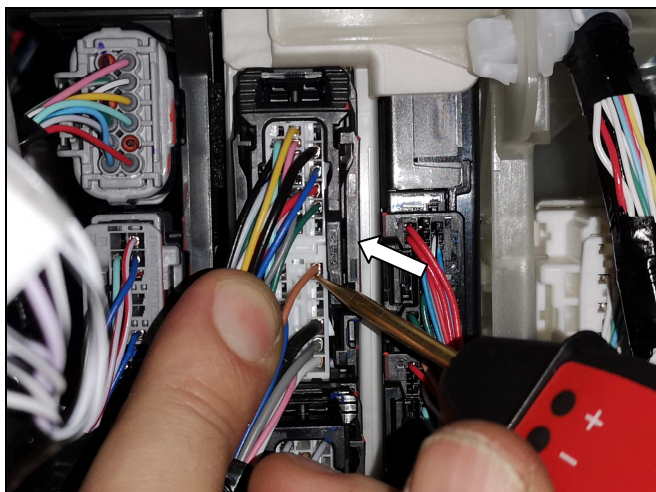


Фото №5

К коричневому проводу белой клеммной колодки жгута автомобиля, подключите провод «Закрытие» Garant IP-GR. Контакт №13. Управление «+», постоянный «-».

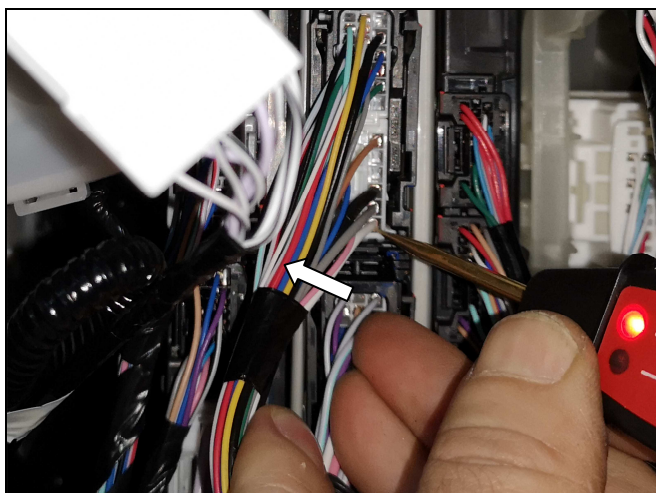


Фото №6

К бело розовому проводу белой клеммной колодки жгута проводов автомобиля, подключите «+12В питание» Garant IP-GR. Контакт №5.

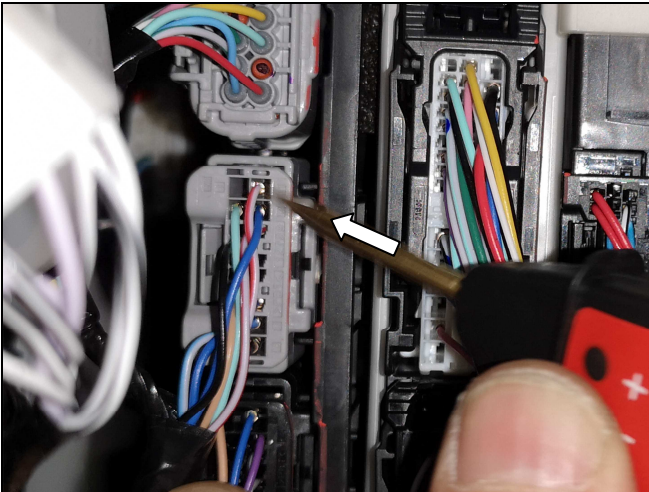


Фото №7

К бело красному проводу, серой клеммной колодки жгута проводов автомобиля, подключите «Зажигание» Garant IP-GR. Контакт №11. Управление «+».



Фото №8

Закрепите провод «Масса» Garant IP к кузову автомобиля. Контакт №7



Обозначение проводов колодки XP1.

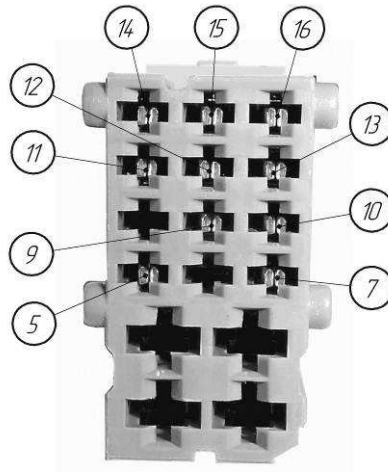


Фото №9

№ контакта	Обозначение	Тип	Назначение	Фото №
5	«+12В питание»	«Вход»	Должен быть подсоединен к цепи «+12В» автомобиля.	Фото №4
11	«Зажигание»	«Вход»	Должен быть подсоединен к цепи «зажигание» автомобиля. Управление «+».	Фото №5
7	«Масса»	«Вход»	Должен быть подсоединен к массе автомобиля.	Фото №6
12	«Открытие»	«Вход»	Должен быть подсоединен к цепи открытия центрального замка автомобиля. Управление «+», постоянный «-».	Фото №2
13	«Блокировка»	«Вход»	Должен быть подсоединен к цепи закрытия центрального замка автомобиля. Управление «+», постоянный «-».	Фото №3
14	«Парковка»	«Вход»	Отслеживание положения рычага механизма выбора передач в положении парковки «Р». <b>(На данном автомобиле подключение не требуется)</b>	
16	Крипто защищённый канал	«Вход/Выход»	Резерв	
15	Модуль CAN	«Вход»	Подключается к выходу CAN модуля «статус штатной охранной системы»	
9	Дополнительная индикация режима «Автосервис»	«Выход»	Оповещение владельца о включении режима «Автосервис», аварийной сигнализации автомобиля. Управление «-»	
10	Индикация нештатной работы замка.	«Выход»	Оповещение владельца о включении режима «Аварийный», аварийной или звуковой сигнализацией автомобиля. Управление «-»	

Подключение колодок XP2, XP3, XP4, XP5 производится согласно цветам проводов в колодках. (Руководство пользователя Garant IP, пункт №2)