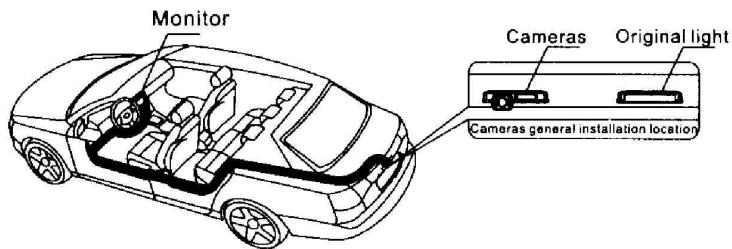


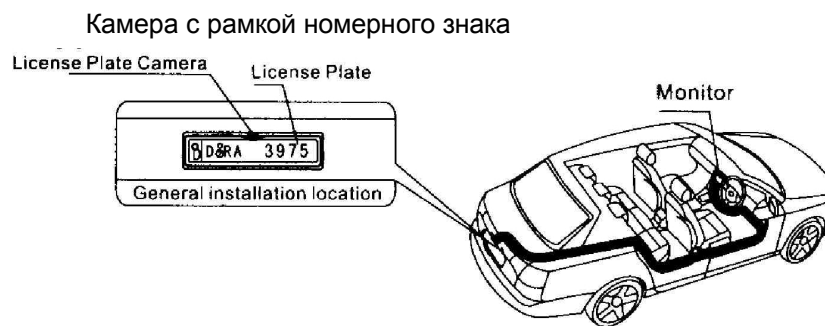
Инструкция по установке камеры

1. Расположение камеры заднего вида

Вариант А : камера взамен плафона подсветки знака

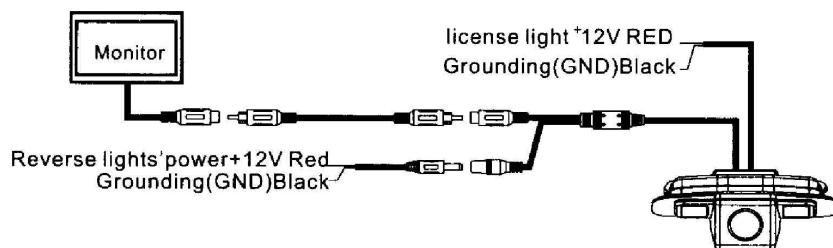


Вариант В: универсальная камера

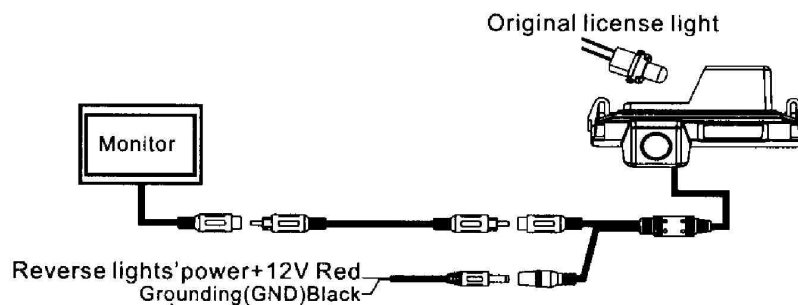


2. Схема подключения камеры с подсветкой номерного знака

Тип 1: Камера с лампой подсветки номерного знака

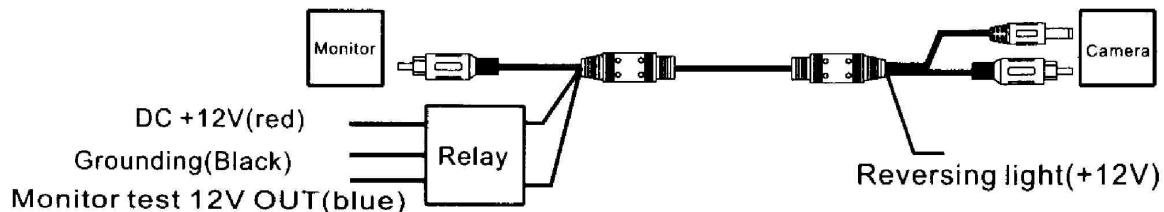


Тип 2: Камера без лампы подсветки номерного знака

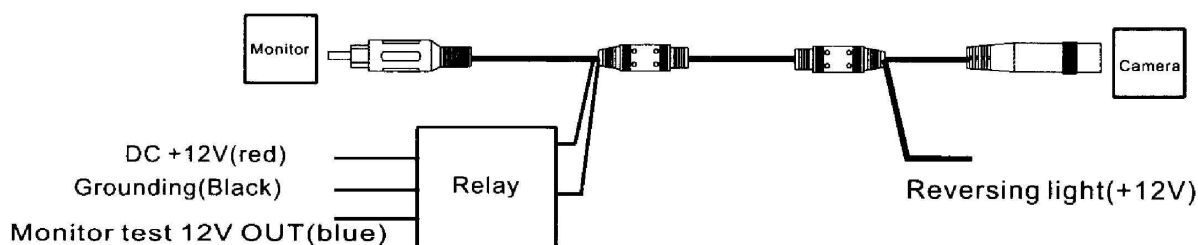


3.Схема подсоединения камеры с реле

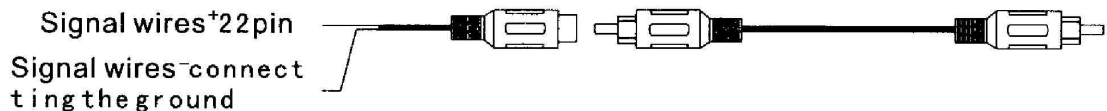
А. Если у камеры выходной разъем RCA и DC разъем питания ,соединения является следующим:



В. Если у камеры выходной разъем RCA и разъем питания миниджек ,соединения является следующим:



4.Схема подсоединения камеры к оригинальному монитору



5.Схема включения/отключения парковочных линий



5. Технические характеристики камеры

Тип матрицы	CCD	CMOS(ov50)	CMOS(ov60)
Рабочее напряжение	DC12V+_1V	DC12V+_1V	DC12V+_1V
Количество пикселей:	728*582/728*512	580*540/580*492	668*576/668*512
Система цветности	NTSC	NTSC	NTSC
Минимальное освещение	0.1 Lux	1 Lux	0.5 Lux
Количество ТВ линий	520	420	480
Угол обзора	170	170	170
Водонепроницаемость	IP66	IP66	IP66
Видео выход	1.0vp-p,75ohm	1.0vp-p,75ohm	1.0vp-p,75ohm
Баланс белого	auto	auto	auto
ИК подсветка	–	–	–
Допустимый температурный режим	-30*С----+70*С	-30*С----+70*С	-30*С----+70*С
Парковочные линии	+	+	+



Меры предосторожности

- Не прикладывайте чрезмерных усилий в процессе монтажа камеры, так как это может привести к отклонениям от нормальной оси обзора или к демонтажу камеры.
- С целью предотвращения изменения цветовой окраски или номинальных габаритов линз камеры, монтажного приспособления и соединительных проводов, а также во избежание их порчи протирайте их смоченной в чистой воде тряпочкой.
- **Не прибегайте к услугам автоматических моек или моек под высоким давлением. Невыполнение этого требования может стать причиной повреждения камеры, соединительных кабелей или попадания воды внутрь камеры или автомобиля.**
- Во избежание короткого замыкания удостоверьтесь, что перед подсоединением вашего аппарата кабель отсоединен от минусового (-) полюса аккумуляторной батареи.
- Проверьте правильность подсоединения проводов с цветовой маркировкой в соответствии с диаграммой. Невыполнение этого требования может привести к сбоям в работе устройства и/или выходе из строя электрической системы вашего автомобиля.
- Будьте особенно осторожны во время подсоединения проводов к электрической системе вашего автомобиля. Во избежание ошибки проверьте, что вы не используете проводку компонентов, установленных на заводе-изготовителе (например, бортового компьютера). При подсоединении вашего аппарата к блоку плавких предохранителей убедитесь в том, что предохранители защитного контура имеют аналогичный номинал. Невыполнение этого требования может привести к выходу из строя вашего аппарата и/или автомобиля.
- В некоторых случаях в процессе монтажа камеры может потребоваться рассверливание отверстий в корпусе автомобиля. Для этих целей необходимо покрыть обрабатываемую поверхность автомобиля специальной грунтовкой для предотвращения появления ржавчины.

Гарантия

Продавец продает Покупателю товар, одновременно предоставляя полную информацию о данном товаре в месте приобретения товара в полном соответствии с Законом РФ «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ», в чем Покупатель расписался под настоящим гарантийным обязательством.

Продавец гарантирует, что купленный товар является работоспособным, не содержит выявленных механических повреждений и полностью пригоден для использования по назначению на момент осуществления продажи.

В случае обнаружения Покупателем скрытых недостатков товара, Продавец обязуется устранить выявленные недостатки или заменить дефектный товар, в течение 15 дней с момента предъявления претензий Покупателем. При отсутствии у Продавца на момент предъявления соответствующего требования необходимого для замены товара, он обязуется заменить его в течение 45 календарных дней.

Комплектность товара проверяется Покупателем при получении товара в присутствии персонала Продавца. Послепродажные претензии по комплектации товара не принимаются.

Данный гарантийный талон является единственным документом, подтверждающим право на гарантийное обслуживание сервисным центром Продавца приобретенного Покупателем товара. Без предъявления гарантийного талона Продавец претензий к купленному товару не принимает.

Претензии к приобретенному товару принимаются Продавцом только в течение гарантийного срока, указанного в талоне. Срок службы для акустических систем и динамических головок составляет три года, для усилителей мощности и головных устройств пять лет.

Гарантийный срок товара исчисляется с даты продажи товара Покупателю, указанной в гарантийном талоне.

В случае обнаружения неисправности, изделие доставляется в сервисный центр для проверки. По результатам проверки при обоснованности претензии производится ремонт или замена изделия.

Неисправные детали и узлы, которые были заменены в ходе ремонта, являются собственностью сервисного центра.

Продавец гарантирует бесплатное устранение технических неисправностей товара или его замену в течение всего гарантийного срока, который составляет 6 месяцев в случае соблюдения Покупателем правил и условий гарантийного обслуживания.

Гарантия не действует в следующих случаях:

Не соблюдение норм эксплуатации изделия, превышение эксплуатационных параметров, небрежное обращение, не правильное подключение и т.д.

Механические повреждения изделия и повреждения вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей и т.д.

Повреждения вызванные природными явлениями, стихийными бедствиями, пожаром и т.д.

Изделие подвергалось вмешательству или ремонту не уполномоченными на то лицами или сервисными центрами.

В случае установки и подключения изделия не сертифицированными установочными центрами.

Продавец (название компании, телефон) _____

Наименование изделия: _____ Дата продажи товара “___” _____ 20__ г.

Серийный номер изделия _____ Продавец

С техническими характеристиками приобретенных изделий, правилами и условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен, комплектность и состояние изделий проверены:

Покупатель

_____/Ф.И.О. _____

Сертифицированный установочный центр (название компании, контактная информация, Ф.И.О. мастера выполнявшего работу по установке) _____

Дата установки (инсталляции) “___” _____ 20__ г.

Компания “Карформер”

Тел: +7 (495) 510-66-58

E-mail: info@carformer.ru