

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
ГАБАРИТНЫХ ОГНЕЙ (для автозапуска)  
[АМК00202]**

Автоматический выключатель габаритных огней (далее устройство) предназначен для управления цепями питания габаритных огней.

Устройство автоматически выключает габаритные огни после выключения зажигания, не давая тем самым посадить аккумулятор, если автовладелец забыл выключить габариты. Так же устройство позволяет реализовать автоматическое включение фар (в режиме дневные ходовые огни), автовладелец включает ближний свет фар или противотуманные фары, а устройство при выключении/включении зажигания управляет габаритными огнями.

Если автомобиль оборудован сигнализацией с автоматическим запуском двигателя, то наше устройство позволит во время автоматического запуска двигателя не включать габаритные огни.

Описание работы:

- После включения зажигания и нажатия педали тормоза, если были включены габариты, на выходе устройства появиться управляющий сигнал ("масса" для управления внешним реле). Если габариты выключены, то управляющего сигнала не будет.
- При любом состоянии сигнала зажигания, если габаритные огни выключены, то управляющего сигнала не будет.
- После выключения зажигания, если были включены габаритные огни, то через 30 секунд на выходе устройства исчезнет управляющий сигнал ("масса" для управления внешним реле). Если после выключения зажигания выключить габаритные огни, то они выключатся без задержки.
- Если при выключенном зажигании "выключить" - "включить" габариты, то на выходе устройства появиться управляющий сигнал ("масса" для управления внешним реле).

 <p><b>КОНТРОЛЛЕР</b></p> <p>1 КРАСНО - БЕЛЫЙ 2 СЕРО-ЧЕРНЫЙ 3 СИНИЙ 4 РОЗОВО - СЕРЫЙ 5 ЖЕЛТЫЙ 6 ОРАНЖЕВО - СИНИЙ</p>	Цвет	Назначение
	Красно-белый	+12В от АКБ
	Серо-черный	МАССА
	Синий	ВЫХОД - УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИМ РЕЛЕ
	Розово-серый	ЗАЖИГАНИЕ
	Желтый	ГАБАРИТЫ
	Оранжево - синий	СИГНАЛ ПЕДАЛИ ТОРМОЗА

Подключение.

1. Красно-белый провод подключить к постоянному плюсу "кл.30".
2. Серо-черный провод подключить к массе.
3. Синий провод подключить к управляющему контакту реле (к.86). Второй управляющий провод реле (к.85) подключить к постоянному плюсу "кл.30". Цепь выход сигнала габаритных огней от выключателя разорвать. Один замыкающийся контакт реле (к.30) подключить к выходу габаритных огней от выключателя идущий в автомобильную проводку, другой замыкающийся контакт реле (к.87) подключить к постоянному плюсу "кл.30".

