София 1766, Бизнес Парк София, Сграда Спорт Депо
Тел.: 02 976 4601, 0897 807 600, факс: 02 976 4545
e-mail: rak@raksecurity.com, http://www.raksecurity.com

Инструкция за монтаж

ST2 е модул за автоматично включване на фаровете (къси светлини, габарити и осветление на арматурното табло) след стартиране на двигателя и автоматично изключване на фаровете след изключване на плюс след контакт (ACC).
Функции:

1. Автоматично включва светлините след стартиране на двигателя. (светлините ще се включат, когато акумулатора започне да зарежда и напрежението надвиши 13.2 V)
2. Не включва светлините, когато е издърпана ръчната спирачка. (ако преди стартиране на двигателя е издърпана ръчната спирачка светлините няма да се включат. След сваляне на ръчна спирачка светлините се включват автоматично).
3. Изключване на „къси" светлини при включване на „дълги" светлини. (за крушка H4)
4. Функция „светлина за път до вкъщи". (включва светлините за 30сек. след спиране на двигателя. Функцията може да се запуска от бутон или от автоалармата на автомобила.)
5. Изключване на светлините при продължителен престой на място при работещ двигател. (ако при работещ двигател е необходимо да се изключат светлините, трябва да се издърпа ръчната спирачка и да се натисне бутон. След сваляне на ръчната спирачка светлините ще се включат автоматично.)

Технически характеристики:

1. захранващо напрежение — от 8 до 18V DC
2. консумация — при 12V 0.05mA в stand by и 120 mA в работен режим
3. напрежение на сработване — 13.2V(+/- 0.2V) или след окъсен M1 12.6V(+/-0.2V)
4. мощност на релето за къси светлини — 200W
5. мощност на релето за габарити — 2X60W
6. време за функция „светлина за път до вкъщи" около 30 сек.
7. поляритет на входа за ръчна спирачка — минус
8. поляритет на къси светлини — плюс или минус

цвят на кабела	описание
син	свързва се към допълнителен канал на алармата входа е по минус (ако не се свърже функцията „светлина за път до вкъщи" не работи)
кафяв	вход „дълги" светлини + или -
зелен	3A към спидометър 3B към бутон ръчна спирачка
жълт	плюс на контакт ACC
червен	захранване +12V
черен	захранване „маса"
черен	вход захранване за къси светлини (+12V или маса)
черен	изход къси светлини
червен	вход захранване за габарити (+12V или маса)
бял/черен	изход десни габарити
бял/черен	изход леви габярити
бял	осветление на арматурното табло
	окъсете M1 за да получите понижено напрежение за включване на светлините с 0.6V (използва се за стари дизелови автомобили)
	поляритет на входа за дълги светлини - SD входа е по „маса" +SD входа е по „плюс" фабричната настройка е +SD


-SD окъсете за поляритет на дълги светлини по маса
+SD окъсете за поляритет на дълги светлини по плюс
окъсете M1 за да получите понижено напрежение за включване на светлините с 0.6V (използва се за стари дизелови автомобили)