

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Автоматическое включение фар

Краткое описание: Однажды мне позвонил приятель и предложил сделать автоматическое включение ближнего света. Ну, я пошел в интернет. Посмотрел, ничего не нашлось. Или нашлось, но свет включался сразу с запуском двигателя. Итак, решил я сам создать схему.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
IC1	Операционный усилитель	TL061	1	КР140УД608, 708
Q1	Биполярный транзистор	КТ815А	1	КТ817, BC337, BD139
Q2	Биполярный транзистор	КТ3102	1	КТ315, BC547, BC107
D1, D2	Выпрямительный диод	1N4002	2	
C1	Электролитический конденсатор	47мкФ 25В	1	
C2	Электролитический конденсатор	100мкФ 25В	1	
C3	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
R1	Резистор	100 кОм	1	
R2, R3	Резистор	20 кОм	2	
R4	Резистор	47 Ом	1	
R5	Резистор	10 кОм	1	
R6	Резистор	2.2 кОм	1	
R7	Резистор	750 Ом	1	
R8	Резистор	4.7 кОм	1	
R9	Резистор	1 кОм	1	
<u>Для модернизации</u>				
D3, D4	Выпрямительный диод	1N4148	2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-136.php>

Автор: [Dragon](#)

Дата публикации: 10.06.2013