

Список радиокомпонентов к статье: Схема управления насосом - дозатором

Краткое описание: Описан вариант схемы управления насосом - дозатором, на основе К-МОП логической микросхемы. Напряжение питания 12В. Мощность подключаемого двигателя насоса 120 Вт. Периодичность подключения и время работы насоса пользователь выбирает с помощью выбора номиналов сопротивлений схемы генератора - формирователя импульсного питания.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U	Вентиль	CD4093B	1	
VT1	Биполярный транзистор	BC547C	1	
VT2	MOSFET-транзистор	IRF630A	1	
VD1-VD2	Выпрямительный диод	1N4148	2	
VD3	Выпрямительный диод	1N4007	1	
LD1	Светодиод	АЛ307А	1	
VD4	Стабилитрон	KC210Б	1	
R1	Переменный резистор	100 кОм	1	СПО
R2	Резистор	36 кОм	1	
R3	Резистор	110 кОм	1	
R4	Резистор	200 Ом	1	
R5	Резистор	11 кОм	1	
R6	Резистор	620 Ом	1	
R7	Резистор	5.1 кОм	1	
R8	Резистор	24 Ом	1	
C1	Конденсатор	22 мкФ	1	
C2	Конденсатор	15 мкФ	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-401.php>

Автор: [dkg10](#)

Дата публикации: 17.03.2016