

Список радиокомпонентов к статье: Имитатор левитации

Краткое описание: Впервые, в широкой печати, о конструкции «левитаторов» было рассказано в книге Я. Войцеховского «Радиоэлектронные игрушки» 1977г. издания. Не мало внимания этой теме было уделено и в интернете. Конструкция имитатора левитации, которую я предлагаю Вашему вниманию, адаптирована для самостоятельного изготовления начинающими, объяснено устройство и принцип действия.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DA1	Операционный усилитель	BA4558	1	
VT1	MOSFET-транзистор	IRFZ44	1	
VD1	Светодиод	АЛ107Б	1	
VD2	Фотодиод	ИК	1	
VD3	Диод		1	
C1	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 16 В	1	
C2	Электролитический конденсатор	5 мкФ 16 В	1	
R1	Резистор	180 Ом	1	
R2	Резистор	4.7 кОм	1	
R3, R4	Резистор	22 кОм	2	
R5	Резистор	5.6 кОм	1	
L1	Катушка индуктивности		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/beginner/beginner78.php>

Автор: Шишкин Евгений

Дата публикации: 2012 г.