

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Простой металлоискатель по принципу индукционного баланса

Краткое описание: В статье рассмотрена схема и конструкция простого металлоискателя с использованием доступных деталей. Он имеет неплохую чувствительность и вполне подойдет для начинающих и не только.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1, DD2	Программируемый таймер и осциллятор	NE555	2	
VT1	Биполярный транзистор	КТ3102ЕМ	1	
R1	Резистор	1 кОм	1	
R2	Резистор	100 кОм	1	
R3	Резистор	470 - 680 Ом	1	
R4	Резистор	2 - 2.2 МОм	1	
R5	Резистор	10 кОм	1	
R6	Подстроечный резистор	100 кОм	1	
R7	Переменный резистор	100 - 500 кОм	1	Грубая настройка
R8	Переменный резистор	15 - 20 кОм	1	Точная настройка
C1	Конденсатор	0.01 мкФ	1	
C2	Конденсатор	0,0027 мкФ	1	
C3	Электролитический конденсатор	100 мкФ	1	
C4	Электролитический конденсатор	100 - 470 мкФ	1	
BA1	Пьезоизлучатель		1	
SA1	Выключатель		1	Любой

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/metal/Part6/6-20.php>

Автор: [rafo](#)

Дата публикации: 03.10.2016