

Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Простой измеритель электромагнитного поля

**Краткое описание:** Благодаря распространенности электроники и электричества в современном мире, электромагнитные поля всегда вокруг нас. Но из-за крайне ограниченного набора чувств, мы, люди, проводим большую часть времени совершенно не замечая их. Было бы здорово, сделать что-то, что не просто может их обнаружить, но и позволит нам взглянуть на их осциллограммы на экране осциллографа. Другими словами, приставка-пробник электромагнитного поля.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	Инструментальный ОУ	<a href="#">INA122</a>	1	
C1, C2	Конденсатор	2.2 мкФ	2	
C3, C4	Конденсатор	0.1 мкФ	2	
C5	Электролитический конденсатор	22 мкФ	1	
C6	Конденсатор	15 пФ	1	
R1, R2, R5	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	3	
R3	Резистор	<a href="#">2 МОм</a>	1	
R4	Резистор	<a href="#">12 кОм</a>	1	
L1	Катушка индуктивности		1	
SW1	Выключатель		1	
P1	Разъем выхода		1	
P2, P3	Батарейный разъем		1	
	Батарея питания	9 В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer113.php>

Дата публикации: 2012 г.