

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Android Bluetooth осциллограф

**Краткое описание:** Как АЦП для двух входов в схеме используется PIC33FJ16GS504 Microchip. Обработанные данные передаются в телефон через Bluetooth модуль LMX9838

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК PIC 16-бит	<a href="#">dsPIC33FJ16GS504</a>	1	
	Bluetooth модуль	LMX9838	1	
<b>U1</b>	Операционный усилитель	<a href="#">TLV2372</a>	1	
<b>U2</b>	Линейный регулятор	<a href="#">LM1117-N</a>	1	
<b>D1</b>	Выпрямительный диод	<a href="#">BAS16</a>	1	
<b>D2</b>	Светодиод		1	
<b>C1, C6, C8-C10</b>	Электrolитический конденсатор	10 мкФ	5	
<b>C2</b>	Электrolитический конденсатор	47 мкФ	1	
<b>C3-C5, C7</b>	Конденсатор	1 мкФ	4	
<b>R1, R5</b>	Резистор	<a href="#">47 кОм</a>	2	
<b>R2, R6</b>	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	2	
<b>R3, R4, R7, R8</b>	Резистор	<a href="#">2.2 кОм</a>	4	
<b>R9-R12</b>	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	4	
<b>#</b>	Резистор	<a href="#">10 МОм</a>	2	
<b>J1</b>	Разъём	5 контактов	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer93.php>

Дата публикации: 2012 г.