

**Список радиокомпонентов к статье:** PIC16F877A - Отладочная плата

**Краткое описание:** Средство разработки и отладки проектов на базе микроконтроллера PIC16F877A. Описано применение многих электронных компонентов и средств разработки от производителя микроконтроллеров - MPLAB-X IDE, XC8-Compiler.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
MCU	МК PIC 8-бит	<a href="#">PIC16F877</a>	1	
VT1-VT5	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ361Б</a>	1	
VD1-VD5	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4001</a>	5	
VD6-VD14	Светодиод	VL-B2139	9	
C1, C2	Конденсатор	15 пФ	2	
C3	Электролитический конденсатор	220мкФ 25В	1	
R1	Переменный резистор	4.7 кОм	1	
R2-R5	Резистор	<a href="#">15 кОм</a>	4	
R6-R13	Резистор	<a href="#">200 Ом</a>	8	
R14-R18	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	5	
R19-R22	Резистор	<a href="#">3.9 кОм</a>	4	
R23	Резистор	<a href="#">510 Ом</a>	1	
R24	Резистор	<a href="#">270 Ом</a>	1	
R25-R32	Резистор	<a href="#">360 Ом</a>	8	
LCD	LCD-дисплей	KW2-561AGA	2	ОА
LZ	кварц	4МГц	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc400.php>

Автор: [vra1973](#)

Дата публикации: 20.01.2016