

Список радиокомпонентов к статье: Идентификатор типа и выводов биполярных транзисторов на PIC

Краткое описание: Проект представляет из себя простой идентификатор выводов, а также определяет тип транзистора (PNP или NPN) с отображением при помощи светодиодов. В качестве микроконтроллера используется 14-ти выводной PIC16LF1503. Вся плата питается от одной батареи CR2032.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК PIC 8-бит	PIC16F1503	1	
R1-R4	Резистор	220 Ом	4	
R5, R7, R9	Резистор	300 кОм	3	
R6, R8, R10	Резистор	1 кОм	3	
D1-D9	Светодиод	3мм	9	
	Элемент питания 3В	CR2032	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer137.php>

Автор: [noauthor](#)

Дата публикации: 10.09.2013