

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Подключение 4-разрядного LED индикатора всего к 4 выводам микроконтроллера

**Краткое описание:** В статье рассмотрен оригинальный способ подключения 4-разрядного LED индикатора к микроконтроллеру, используя всего четыре разряда порта ввода-вывода и один регистр типа 74НС595. Для тестирования рассмотрена простая схема на микроконтроллере PIC12F629.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<b>DD1</b>	МК PIC 8-бит	<a href="#">PIC12F629</a>	1	
<b>DD2</b>	Регистр	74НС595	1	
<b>HL</b>	Индикатор	FYQ3641	1	
<b>R1</b>	Резистор	<a href="#">30 кОм</a>	1	
<b>R2</b>	Резистор	<a href="#">430 Ом</a>	1	
<b>R3</b>	Резистор	<a href="#">430 Ом</a>	1	
<b>R4</b>	Резистор	<a href="#">430 Ом</a>	1	
<b>R5</b>	Резистор	<a href="#">430 Ом</a>	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc408.php>

Автор: [diogen\\_b](#)

Дата публикации: 29.04.2016