

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Бегущая строка на PIC контроллере

Краткое описание:

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>Рисунок 1. Схема блока контроллера.</u>				
DD1	МК PIC 8-бит	PIC16F877	1	
DD2	Микросхема	24C16	1	
C1, C2	Конденсатор	20 пФ	2	
C3	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
R1, R2	Резистор	2 кОм	2	
ZQ1	Кварцевый резонатор	4 МГц	1	
SA1-SA4	Тактовая кнопка		4	
PS/2	Разъем для подключения клавиатуры	MiniDIN-6	1	
<u>Рисунок 2. Схема блока индикатора.</u>				
DD1-DD2	Микросхема	K555АП4	2	
DD3	Микросхема	K561ИЕ10	1	
DD4	Микросхема	K561КП2	1	
DD5-DD8	Микросхема	K555ИД10	4	
C1	Электролитический конденсатор	47 мкФ 10 В	1	
	Светодиодная матрица	8x8	8	Или 512 светодиодов
<u>Рисунок 3. Схема управления светодиодной матрицей при помощи регистров сдвига.</u>				
DD1	Микросхема	K555АП4	1	
DD2, DD3	Микросхема	KP153ЗИР24	2	
C1	Электролитический конденсатор	47 мкФ 10 В	1	
C2	Конденсатор	100 пФ	1	
	Светодиодная матрица	8x8	2	Или 128 светодиодов

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc2.php>

Дата публикации: 2004 г.