

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Понимаем принцип работы K176IE4

Краткое описание: В данной статье я хочу рассказать о принципе работы с K176IE4 - незаменимым драйвером семисегментных индикаторов.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>Резисторы</u>				
R1	Резистор	33 кОм	1	0.25 Вт
R2	Резистор	56 кОм	1	0.25 Вт
R4	Резистор	10 кОм	1	0.25 Вт
R3	Резистор	390 Ом	1	0.25 Вт
R5-R18	Резистор	680 Ом	14	0.25 Вт
<u>Конденсаторы</u>				
C1	Электролитический конденсатор	220 мкФ	1	
C2	Электролитический конденсатор	10 мкФ	1	
C3	Керамический конденсатор	100 нФ	1	
C4	Электролитический конденсатор	1 мкФ	1	
<u>Микросхемы</u>				
IC1	Программируемый таймер и осциллятор	NE555	1	КР1006ВИ1
IC2, IC3	Десятичный счетчик с выводом на семисегментный индикатор	K176IE4	2	
IC4, IC5	Транзисторная сборка Дарлингтона	ULN2004	1	ULQ2004
<u>Прочие компоненты</u>				
DISP1, DISP2	Семисегментный индикатор	2В 20мА	2	
S1	Тактовая кнопка		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/beginner/beginner140.php>

Автор: [arssev1](#)

Дата публикации: 12.12.2015