

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Пробник оксидных конденсаторов

Краткое описание: Надежность полупроводниковых приборов в современной аппаратуре возросла настолько, что на первое место по числу дефектов вышли оксидно-электролитические конденсаторы. Связано это с наличием в них электролита. Воздействие повышенной температуры, рассеивание в конденсаторе мощности потерь, разгерметизация в уплотнениях корпуса приводят к пересыханию электролита.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1	Микросхема	КР1533ТЛЗ	1	74АС132N
DA1	Микросхема	BA6137	1	
VD1	Стабилитрон	КС136Д-1	1	
VD2-VD6	Светодиод	L-934LSRD	5	КИПД-05А
VT1	Транзистор	КТ3153А-9	1	
C1	Конденсатор	4700 пФ	1	
C2	Конденсатор	100 пФ	1	
C3, C8	Конденсатор	1 мкФ	2	
C4	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
C5	Конденсатор	0.33 мкФ	1	
C6	Конденсатор	0.047 мкФ	1	
C7	Электролитический конденсатор	22мкФ 10В	1	
R1	Резистор	10 кОм	1	
R2	Резистор	100 кОм	1	
R3	Резистор	220 Ом	1	
R4	Резистор	4.7 кОм	1	
R5	Резистор	470 кОм	1	
R6	Резистор	5.1 кОм	1	
R7	Резистор	470 Ом	1	
R8	Резистор	1 кОм	1	
R9	Резистор	56 кОм	1	
R10	Резистор	270 Ом	1	
R11	Резистор	16 кОм	1	
<u>Генератор пробника (2-ой вариант)</u>				
DD1	Микросхема	КР1211ЕУ1	1	
C1	Конденсатор	4700 пФ	1	
C2	Конденсатор	100 пФ	1	
R1	Резистор	10 кОм	1	

Добавить компоненты



Перечень радиокомпонентов

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer40.php>

Автор: Хафизов Р.

Дата публикации: 2004 г.