

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Ремонт ультразвуковой ванны UD100SH-3.8LQ

Краткое описание: Фотографии "внутренностей", электрические принципиальные схемы преобразовательных модулей (платы 6B4802-1 и 7A0306-1) и несложный ремонт.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>Рисунок №41 Модуль 6B4802-1</u>				
VQ1, VQ2	Биполярный транзистор	FJP13007	2	
Q1	Симистор	BT137-600E	1	
Q2	Симистор	BT139-600E	1	
D1, D1	Выпрямительный диод	1N5399	2	
D2, D3	Выпрямительный диод	FR107	2	
R1	Резистор	820 кОм	1	
R2	Термистор	5D-11	1	
C3 ?	Варистор	10D621K	1	
R4	Резистор	3 Ом	2	2 Вт
R5, R6	Резистор	47 кОм	2	
R7...R9, R19	Резистор	4.7 кОм	4	
R10, R11	Резистор	10 МОм	2	см. текст
R12, R13	Резистор	470 Ом	2	
R14, R15	Резистор	0.22 Ом	2	2 Вт
R16, R17	Резистор	100 кОм	2	
R18	Резистор	10 Ом	1	
C1, C2, C7, C8	Конденсатор	470 пФ	4	тип Y
C4, C5, C6	Конденсатор	0.1 мкФ. 280 В	3	тип X
C9, C14, C15	Конденсатор	0.22 мкФ. 280 В	3	тип X
C10, C11	Конденсатор	10 нФ. 630 В	2	плёночный
C12, C13	Конденсатор	100 нФ. 400 В	2	плёночный
C16	Конденсатор	3900 пФ. 2 кВ	1	плёночный
<u>Рисунок №42 Модуль 7A0306-1</u>				
VQ1, VQ2	Биполярный транзистор	FJP13007	2	
VD?, VD5, VD7	Выпрямительный диод	FR107	3	
R4, R5	Резистор	47 кОм	2	
R6, R7	Резистор	470 Ом	2	
R8, R9	Резистор	100 кОм	1	
R12	Резистор	10 Ом	1	2 Вт
R18, R19	Резистор	0.22 Ом	2	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
C?	Конденсатор	0.1 мкФ. 280 В	1	тип X
C9, C10	Конденсатор	0.1 мкФ. 280 В	2	плёночный
C11, C12	Конденсатор	0.22 мкФ. 280 В	2	тип X
C13	Конденсатор	3900 пФ. 2 кВ	1	плёночный

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/remont/remont81.php>

Автор: [r9o-11](#)

Дата публикации: 31.12.2017