

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Ремонт ультразвуковой ванны CODYSON CD-4830

**Краткое описание:** Фото внутренностей, схемы электрические принципиальные плат CD4830D и CD4830E. Для CD4830E есть разводка в программе Sprint-Layout.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<b>Q3, Q4</b>	Биполярный транзистор	<a href="#">BU406</a>	2	
<b>Q5, Q6, Q9</b>	Биполярный транзистор	<a href="#">SS8050</a>	3	
<b>IC1, IC2, IC3</b>	Диодный мост	<a href="#">DB106</a>	3	
<b>D5, D14, D15, D17</b>	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4007</a>	4	
<b>D11, D12</b>	Выпрямительный диод	<a href="#">FR155</a>	2	
<b>D16</b>	Защитный диод	<a href="#">P6KE400A</a>	1	
<b>Z1</b>	Стабилитрон	Z12D5	1	
<b>Z2</b>	Стабилитрон	Z5.6D5	1	
<b>C1</b>	Конденсатор	0.68 мкФ, 280 В	1	
<b>CX1, CX2, C2, C3, C20</b>	Конденсатор	0.1 мкФ, 280 В	5	
<b>C5</b>	Конденсатор	1.5 мкФ, 400 В	1	
<b>C6, C8, C32</b>	Конденсатор	0.1 мкФ	1	дисковый керамический
<b>C12, C13, C23, C24, C35</b>	Конденсатор	1.0 мкФ, 400 В	5	
<b>C14, C15</b>	Конденсатор	0.33 мкФ, 100 В	2	
<b>C16</b>	Конденсатор	8.2 нФ, 1200 В	1	
<b>C33</b>	Конденсатор	1.2 мкФ, 280 В	1	
<b>C34</b>	Конденсатор	1.0 мкФ, 280 В	1	
<b>C7, C9, C22</b>	Электролитический конденсатор	470 мкФ, 25 В	3	
<b>R1, R5</b>	Резистор	<a href="#">470 кОм, 0.25 Вт</a>	2	
<b>R3</b>	Резистор	<a href="#">100 кОм, 0.25 Вт</a>	1	
<b>R4, R8</b>	Резистор	<a href="#">10 Ом, 0.25 Вт</a>	2	
<b>R6, R25, R26</b>	Резистор	<a href="#">1 МОм, 0.25 Вт</a>	3	
<b>R9, R20</b>	Резистор	<a href="#">4.7 кОм, 0.25 Вт</a>	2	
<b>R10</b>	Резистор	<a href="#">4.7 Ом, 0.25 Вт</a>	1	
<b>R11, R17</b>	Резистор	<a href="#">10 Ом, 2 Вт</a>	2	
<b>R12, R14</b>	Резистор	<a href="#">47 кОм, 2 Вт</a>	2	
<b>R13, R16</b>	Резистор	<a href="#">510 Ом, 0.25 Вт</a>	2	
<b>R15</b>	Резистор	<a href="#">100 кОм, 2 Вт</a>	1	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
R19, R21	Резистор	<a href="#">1 Ом, 0.25 Вт</a>	2	
R22	Резистор	<a href="#">10 кОм, 0.25 Вт</a>	1	
R23	Резистор	<a href="#">1.5 кОм, 0.25 Вт</a>	1	
R24	Резистор	<a href="#">680 Ом, 0.25 Вт</a>	1	
RX1	Термистор	5D-9	1	
RX2	Варистор	471KD10	1	
K1, K2	Реле	GH-1A-5L	2	
L1, L2, L7, L8, L13, L14	Дроссель помехоподавляющего фильтра	PLA10	6	
L4	Дроссель	EC-35. 1.8 мН	1	
L3	Трансформатор	EI-33	1	
L5	Трансформатор	5вит/17вит/17вит	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/remont/remont84.php>

Автор: [r9o-11](#)

Дата публикации: 21.02.2018