

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Ламповый детекторный приёмник

Краткое описание: Представлены два варианта детекторного приёмника ДВ (СВ) диапазона на ламповом диоде 6Х2П.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>Рисунок №1</u>				
R1	Резистор	МЛТ 0,5 1МОм	1	
C1	Конденсатор	КСО 1000 пФ	1	Номинал подбирать по месту
C2	Конденсатор	КСО 470 пФ	1	
L1	Катушка индуктивности	800 мкГ	1	
VL1	Лампа	Диод двойной 6Х2П	1	
Tr1	Трансформатор		1	Коэфф.трансф.=25
<u>Рисунок №2</u>				
S1	Тумблер	ТП1-2	1	
F1	Предохранитель	100 мА	1	В держателе ДПБ
Tr1	Трансформатор		1	220В/9В
VD1-VD4	Выпрямительный диод	FR307	4	
C1-C4	Конденсатор	КСО 10 нФ	4	
C5	Конденсатор электролитический	2200,0 мкФ, 16В	1	
C6	Конденсатор электролитический	1000,0 мкФ, 16В	1	
C7	Конденсатор	100 нФ	1	
R1	Резистор	МЛТ-2 1...3 Ом	1	Номинал подбирать по месту
R2	Резистор	МЛТ-0,25 1 кОм	1	
HL1	Светодиод	АЛ307Б	1	
VT1	Транзистор	КТ816	1	
VT2	Биполярный транзистор	КТ361А	1	
<u>Рисунок №3</u>				
L1	Катушка индуктивности	800 мкГн	1	
C1	Конденсатор	КПВ 2/12...495 пФ	1	
C2	Конденсатор	КСО 1500 пФ	1	Номинал подбирать по месту
C3	Конденсатор	КСО 1000 пФ	1	
C4	Конденсатор	КСО 3700 пФ	1	два параллельно 1000 пФ + 2700 пФ

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
C5	Конденсатор	K40Y-9 0,1 мкФ	1	
C6	Конденсатор	KCO 10 нФ, 500В	1	
C7	Конденсатор	МБГО 20 мкФ, 300В	1	
R1	Резистор	BC-0,25 8,2 кОм	1	
R2	Резистор	BC-0,25 3,9 кОм	1	
R3	Резистор	BCa-0,5 75 кОм	1	
R4	Резистор	BC-0,5 330 Ом	1	
R5	Резистор	BC-0,5 510 Ом	1	
R6	Резистор переменный	СП-1 10 кОм	1	
VL1	Лампа	Диод двойной 6Х2П	1	
VL2	Лампа	Триод двойной 6НЗП	1	
<u>Рисунок №6</u>				
S1,S2	Тумблер	ТП1-2	2	
VD1	Диод	КД226Д	1	
R1, R2	Резистор	МЛТ-0,5 360 Ом	2	100...360 Ом
R3, R4	Резистор	МЛТ-0,5 1 кОм	2	
R5	Резистор	МЛТ-0,5 120 кОм	1	
R6	Резистор	МЛТ-0,5 470 кОм	1	
C1	Конденсатор	KCO 5 нФ, 1 кВ	1	Два последовательно по 10 нФ, 500В
C2, C5	Конденсатор	K73-17 1 мкФ, 400В	2	
C3, C6	Конденсатор электролитический	4,7 мкФ, 400В	2	
C4	Конденсатор электролитический	680,0 мкФ, 400В	1	
C7	Конденсатор	МБГО 30,0 мкФ, 300В	1	
C8	Конденсатор	KCO 10 нФ, 500В	1	
Tr1	Трансформатор	ТАН-21	1	
<u>Дополнительные детали по рисунку №8</u>				
C1	Конденсатор	KCO 68 пФ	1	
R7	Резистор	BCa-0,25 33 кОм	1	Номинал подбирать по месту
R8	Подстроечный резистор	СПЗ-22 10 кОм	1	
R9	Резистор	МЛТ-0,125 1МОм	1	
R10	Резистор	МЛТ-0,125 2 кОм	1	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
C8	Конденсатор	МБГО 4 мкФ	1	
C9	Конденсатор электролитический	1,0 мкФ	1	Можно плёночный неполярный
C10	Конденсатор	2,2 мкФ	1	
VT1	Транзистор	КП103	1	
VD1, VD2	Диод	КД503А	2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/tuner/tuner83.php>

Автор: [r9o-11](#)

Дата публикации: 05.02.2014