

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Лампово-полупроводниковый УМЗЧ

Краткое описание: В ряде статей на страницах журналов, посвященных аудиотехнике, часто обсуждается вопрос: что для усилителей лучше - лампы или транзисторы? При этом описываются как конструкции ламповых, так и транзисторных УМЗЧ. Редакция решила познакомить читателей с кратким описанием особенностей комбинированного УМЗЧ, выполненного на усилительных приборах разных поколений: лампах, транзисторах, интегральных микросхемах.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>К схеме усилителя</u>			
V1, V2	Радиолампа	EL84	2	6П14П
A1, A2	Операционный усилитель	TL072	2	К140УД25, К140УД26, К140УД18,
Tr1, Tr2	Транзистор	2SC2547E	2	КТ605А, КТ605Б
C1, C2	Конденсатор	100 нФ	2	К73-17, К78-2
C3	Электролитический конденсатор	100 мкФ 100В	1	К50-16, К50-35
C4	Электролитический конденсатор	220 мкФ 25В	1	К53-18
R1	Резистор	56 кОм	1	0.5 Вт
R2, R5	Резистор	10 кОм	2	0,5 Вт
R3, R4	Резистор	1.8 кОм	2	0.5 Вт
R6, R9	Резистор	60 кОм	2	0.5 Вт
R7, R8	Резистор	220 кОм	2	0.5 Вт
R10	Резистор	470 Ом	1	3 Вт
R11	Резистор	6.8 кОм	1	0.5 Вт
R12, R13	Резистор	68 кОм	2	0.5 Вт
R14, R15	Резистор	470 Ом	2	1 Вт
R16	Резистор	1 кОм	1	1 Вт
T1	Трансформатор	выходной	1	
	<u>К блоку питания</u>			
Br1	Диод	КД226Д	4	КД226Г
D1, D2	Выпрямительный диод	1N4001	2	
C5, C6	Электролитический конденсатор	470 мкФ 400В	2	
C7, C8	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 15В	2	
T2	Трансформатор	Сетевой	1	
S1	Тумблер		1	
	Тумблер		1	

Добавить компоненты



Перечень радиокомпонентов

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/amps/amp1.php>

Дата публикации: 1999 г.