

Список радиокомпонентов к статье: Ламповый гитарный усилитель на 6Ж8 и 6П6С

Краткое описание: Недавно подвернулась лампа 6П6С и я решил собрать гитарный усилитель используя её. Из всех схем решил взять схему Fender'a 60х годов с аналогичной лампой на выходе. В оригинальной схеме Fender Champ 5С1 на входе использована лампа-пентод, что и обеспечивает достаточную чувствительность усилителю. Для такой работы была выбрана лампа 6Ж8, которая так же является полным аналогом используемой в оригинальной схеме лампы.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
Л1	Лампа	6Ж8	1	
Л2	Лампа	6П6С	1	
Л3	Лампа	6Ц5С	1	
С1	Конденсатор	0.02 мкФ	1	Пленочный
С2	Конденсатор	0.05мкФ х 400В	1	Пленочный
С3		0.02мкФ х 230В	1	Пленочный
С4, С6, С7	Электролитический конденсатор	8 мкФ х 400В	3	
С5	Электролитический конденсатор	25 мкФ х 16В	1	
R1	Резистор	5 МОм	1	0.25Вт
R2	Резистор	75 кОм	1	0.25Вт
R3	Резистор	250 кОм	1	1Вт
R4	Резистор	2 МОм	1	1Вт
R5	Переменный резистор	1 МОм	1	
R6	Резистор	500 Ом	1	5Вт
R7	Резистор	25 кОм	1	2Вт
R8	Резистор	500 Ом	1	2Вт
Тр1	Трансформатор	ТАН-37	1	
Тр2	Трансформатор	ТВЗ 1-1	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/amps/amp203.php>

Автор: [kelewin](#)

Дата публикации: 28.01.2014