

Список радиокомпонентов к статье: Регулятор громкости с буферным каскадом

Краткое описание: В настоящее время среди многих ценителей высококачественного звуковоспроизведения находит своих сторонников так называемая "идеология короткого тракта". В такой аппаратуре предварительный усилитель не содержит привычных регуляторов тембра, лишних коммутационных элементов, цепей тонкомпенсации и регулятора баланса, а главное, содержит минимум активных компонентов.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DA1	Линейный регулятор	LM7815	1	
DA2	Линейный регулятор	LM7915	1	
VT1, VT2, VT101, VT102	Полевой транзистор	2П902А	4	
VT3, VT103	Биполярный транзистор	BC546	2	
VD1-VD4	Выпрямительный диод	1N4004	4	
C1, C101	Конденсатор	27 пФ	2	
C2, C102	Конденсатор	18 пФ	2	
C3-C7, C103- C107	Конденсатор	3.3 мкФ	10	
C8, C9, C12, C13	Конденсатор	1 мкФ	4	
C10, C11, C14- C18, C21-C24	Конденсатор	0.068 мкФ	11	
C19, C20	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 25 В	2	
C25, C26	Электролитический конденсатор	220 мкФ 25 В	2	
R1	Сдвоенный переменный резистор	100 кОм	1	
R2, R102	Резистор	1.5 МОм	2	
R3, R5, R103, R105	Резистор	430 Ом	4	
R4, R104	Резистор	7.5 кОм	2	
R6, R8, R106, R108	Резистор	270 Ом	4	
R7, R107	Резистор	39 Ом	2	
R9, R109	Резистор	200 кОм	2	
XS1-XS3	Разъем		3	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/tembrs/tembr62.php>

Автор: Токарев Я.

Дата публикации: 2009 г.