

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: УМЗЧ на базе операционного усилителя КР544УД2

Краткое описание: Предлагаемый УМЗЧ построен на базе операционного усилителя КР544УД2.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DA1	Микросхема	КР544УД2А	1	
VT1	Биполярный транзистор	КТ315В	1	
VT2	Биполярный транзистор	КТ361В	1	
VT3	Биполярный транзистор	КТ814В	1	
VT4	Биполярный транзистор	КТ815В	1	
VT5	Биполярный транзистор	КТ818В	1	
VT6	Биполярный транзистор	КТ819В	1	
C1	Конденсатор	0.47 мкФ	1	
C2	Конденсатор	470 пФ	1	
C3, C4, C8, C9	Конденсатор	0.1 мкФ	4	
C5, C6	Конденсатор	270 пФ	2	
C7	Конденсатор	0.033 мкФ	1	
R1	Резистор	47 кОм	1	
R2	Резистор	4.7 кОм	1	
R3, R6	Резистор	3.9 кОм	2	
R4, R5	Резистор	3.3 кОм	2	
R7	Резистор	300 Ом	1	
R8, R9	Резистор	220 Ом	2	
R10	Резистор	5.6 кОм	1	
R11, R12	Резистор	22 Ом	2	
R13	Резистор	39 Ом	1	
R14, R15	Резистор		2	Подбираются при балансировке микросхемы
L1	Дросель	10 мкГн	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/amps/amp27.php>

Автор: Фефелов А.

Дата публикации: 2002 г.