

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Усилитель мощности - Падик [2017]

Краткое описание: Очень простой усилитель мощности, который отлично подойдет для озвучивания дачного участка, гаража, подвала, мастерской, цеха. Другими словами, пригодится там, где не нужно супер высокое качество, но очень хочется громкой музыки.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
R1	Резистор	470 Ом	1	0,25 Вт
R2, R9	Резистор	22 кОм	2	0,25 Вт
R3	Резистор	150 Ом	1	0,25 Вт
R4, R7	Резистор	47 Ом	2	0,25 Вт
R5	Резистор	2.4 кОм	1	0,25 Вт
R6	Резистор	680 Ом	1	0,25 Вт
R8, R23	Резистор	16 кОм	2	0,25 Вт
R10	Резистор	75 Ом	1	0,25 Вт
R11	Резистор	7.5 кОм	1	0,25 Вт
R12	Резистор	750 Ом	1	0,25 Вт
R13, R14, R19	Резистор	22 Ом	3	0,25 Вт
R15, R16	Резистор	33 Ом	2	
R17, R18	Резистор	100 Ом	2	0,25 Вт
R20, R21	Резистор	1 кОм	2	0,25 Вт
R22, R24	Резистор	0.22 Ом	2	2 Вт
C1	Конденсатор	1 нФ	1	Керамический
C2	Конденсатор	1 мкФ	1	Пленочный 250В
C3	Конденсатор	220 мкФ	1	Неполярный электролит
C4	Конденсатор	22 пФ	1	Керамический
VD1, VD2, VD5, VD6	Выпрямительный диод	1N4148	4	
VD3, VD4	Выпрямительный диод	1N4007	2	
VT4, VT6, VT8	Биполярный транзистор	2N5551	3	
VT1, VT2, VT3, VT5, VT9	Биполярный транзистор	2N5401	5	
VT7	Биполярный транзистор	BD135	1	
VT10	MOSFET-транзистор	IRFP240	1	
VT11	MOSFET-транзистор	IRFP9240	1	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
L1	Катушка индуктивности	0.7 мкГн	1	16 витков проводом 0,8мм ² на диаметра 6мм

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: [//cxem.net/sound/amps/amp229.php](http://cxem.net/sound/amps/amp229.php)

Автор: [Nem0](#)

Дата публикации: 25.02.2017