

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Переговорное устройство по сети 220 В

Краткое описание: Применение такого рода устройств оправдывает себя при переговорах в пределах одного дома или соседних домов, т.к. применять радиостанцию на таких расстояниях нецелесообразно, а телефон нынче оплачивается по минутам.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>ВЧ передатчик. Рис 1.</u>				
VT1	Биполярный транзистор	КТ815А	1	
VT2, VT3	Биполярный транзистор	КТ646А	2	
VD1	Стабилитрон	Д814В	1	
VD2-VD5	Диодный мост	КЦ405А	1	
С1, С6	Конденсатор	0.1 мкФ	2	
С2, С3	Конденсатор	1000 пФ	2	
С4	Конденсатор	2200 пФ	1	
С6	Конденсатор	0.01 мкФ	1	В схеме два конденсатора указаны как С6.
С7, С8	Конденсатор	3300 пФ 400 В	2	
С9	Электролитический конденсатор	200 мкФ	1	
R1	Резистор	100 кОм	1	
R2, R3	Резистор	10 кОм	2	
R4	Резистор	6.8 кОм	1	
R5	Резистор	47 Ом	1	0.5 Вт
R6	Резистор	100 Ом	1	0.5 Вт
L1, L2	Катушка индуктивности		2	Катушка L2 мотается поверх L1
BM1	Угольный микрофон		1	
	Трансформатор		1	
<u>Детекторный приемник. Рис 2.</u>				
VD6, VD7	Диод	Д9Б	2	
С10, С11	Конденсатор	3300 пФ 400 В	2	
С12	Конденсатор	2200 пФ	1	
С13, С13	Конденсатор	0.1 мкФ	2	В схеме два конденсатора указаны как С13
С14	Конденсатор	0.022 мкФ	1	
R7	Резистор	10 кОм	1	
L3, L4	Катушка индуктивности		2	Катушки L1 и L4 должны быть идентичны. L3 мотается поверх L4



Перечень радиокомпонентов

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/radiomic/radiomic13.php>

Дата публикации: 1999 г.