

Список радиокомпонентов к статье: Усилитель мощности высокой частоты

Краткое описание: Усилитель предназначен для работы на частотах 20-140 МГц (наибольшее усиление) для работы с микропередатчиком ("жучком") малой мощности. Выходная мощность усилителя (в зависимости от типа транзистора) 200-350 мВт. Желательно для большего согласования с антенной на выход поставить П-Фильтр. Усилитель исправно работает с радиомикрофоном при наличие экрана между ними.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
Q1	Биполярный транзистор	КТ603Б	1	
C1, C2	Конденсатор	10-15 пФ	2	
C3	Конденсатор	0.01 мкФ	1	
L1, L2	Дроссель	100 мкГн	2	От 60 до 120 мкГн

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/radiomic/radiomic22.php>

Дата публикации: 1999 г.