

Список радиокомпонентов к статье: Радиомикрофон 100 МГц

Краткое описание: Здесь изображена схема радиомикрофона работающего на частоте 100 МГц. При желании, частоту передачи можно изменить путем изменения числа витков контура L1

| Обозначение | Тип | Номинал | Количество | Примечание |
|-------------|-----------------------|-------------------------|------------|--------------------------------|
| T1 | Биполярный транзистор | КТ3102 | 1 | |
| T2, T3 | Биполярный транзистор | КТ368А | 2 | |
| | Варикап | КВ132А | 1 | |
| C1-C4, C7 | Конденсатор | 0.1 мкФ | 5 | |
| C5, C6 | Конденсатор | 10 пФ | 2 | |
| C8 | Конденсатор | 8.2 пФ | 1 | |
| R1 | Резистор | 5.1 кОм | 1 | |
| R2 | Резистор | 22 кОм | 1 | |
| R3 | Резистор | 3.9 кОм | 1 | |
| R4-R6 | Резистор | 100 кОм | 3 | |
| R7 | Резистор | 820 Ом | 1 | |
| | Микрофон | | 1 | |
| L1 | Катушка индуктивности | | 1 | Изготавливается самостоятельно |

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/radiomic/radiomic107.php>

Дата публикации: 2005 г.