

**Список радиокомпонентов к статье:** ЧМ передатчик с высоким КПД

**Краткое описание:** Передатчик построен всего на двух транзисторах, но при этом обладает довольно высокими показателями за счет оригинального включения ВЧ транзистора. При тщательной настройке передатчика, собранного по этой схеме, можно добиться характеристик не хуже, чем у собранных по схеме с использованием однокаскадного усилителя ВЧ.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ3102</a>	1	
VT2	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ325А</a>	1	
C1	Конденсатор	0.047 мкФ	1	
C2	Конденсатор	8.2 пФ	1	
C3	Конденсатор	22 пФ	1	
C4, C5	Конденсатор	15 пФ	2	
R1	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	1	
R2	Резистор	<a href="#">270 кОм</a>	1	
R3, R4	Резистор	<a href="#">9.1 кОм</a>	2	
L1	Катушка индуктивности		1	
BM1	Микрофон		1	
WA1	Антенна		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/radiomic/radiomic3.php>

Дата публикации: 1999 г.