

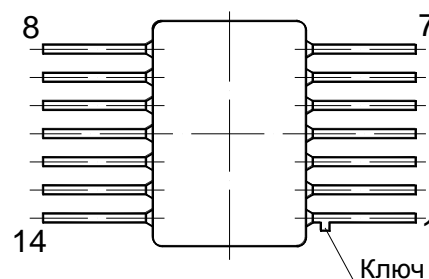
Микросхемы 175УВ3АТМК, 175УВ3АТ1МК, 175УВ3БТМК, 175УВ3БТ1МК

Экономичная усилительная схема
АЕЯР.431000.527-03ТУ
Тип корпуса: 401.14-5М, 401.14-5.07НБ

Назначение выводов

Обозначение	Назначение	Обозначение	Назначение
1	Общий вывод	8	+U _{cc}
2	Фильтр 1	9	Эмиттер эмиттерного повторителя
3	Вывод 3	10	База эмиттерного повторителя
5	Фильтр 2	11	Обратная связь
6	Выход	12	Обратная связь
7	Вывод 7	13	Вход

Схема расположения выводов



Нумерация выводов показана условно.
Ключ показывает начало отсчета выводов.
Масса не более 1,0 г.
Напряжение питания U_{cc} = 6 В.

Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	175УВ3АТМК, 175УВ3АТ1МК		175УВ3БТМК, 175УВ3БТ1МК		Температура, °С
		не менее	не более	не менее	не более	
Ток потребления, мА	I _{cc}	-	2,0	-	2,0	25 ± 5
Верхняя граничная частота, МГц	f _H	3	-	3	-	25 ± 5
Входное сопротивление, кОм	R _I	0,75	-	0,75	-	25 ± 5
Крутизна преобразования, мА/В	S _{con}	300	-	500	-	25 ± 5
Коэффициент шума, дБ	F _n	-	8	-	8	25 ± 5

Режим измерения: U_{cc} = 6 В