

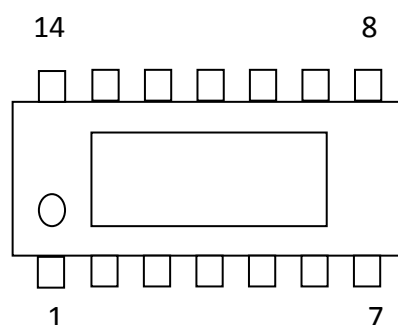
Микросхемы 174ПС2РМК, 174ПС2Р1МК

Двойной балансный смеситель
АЕЯР.431000.534-06 ТУ
Тип корпуса: 201.14-10, 201.14-10Н

Назначение выводов

Обозначение	Назначение
1,4,6,9,14	Общий
2	Выход
3	Выход
5	U_{CC}
7	Вход
8	Вход
10	Коррекция
11	Вход
12	Коррекция
13	Вход

Схема расположения выводов



Нумерация выводов показана условно.
Ключ показывает начало отсчета выводов.
Масса не более 1,7 г.
Напряжение питания $U_{CC} = 6$ В.

Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма		Режим измерения: U_{CC} , В	Температура, °С
		не менее	не более		
Ток потребления, мА	I_{CC}	-	3,5	6,6	25 ± 10
Коэффициент ослабления входного напряжения, дБ	α_{1UI}	30	-	6,0	25 ± 10
Коэффициент ослабления опорного напряжения, дБ	α_{1UREF}	30	-	6,0	25 ± 10
Коэффициент шума, дБ	F_n	-	8	6,0	25 ± 10
Крутизна преобразования, мА/В	S_{con1}	5	-	6,0	25 ± 10
	S_{con2}	10	-		
	S_{con3}	4	-		
Динамический диапазон по входному напряжению, дБ	ΔU_{dyn1}	83	-	6,0	25 ± 10
	ΔU_{dyn2}	106	-		