

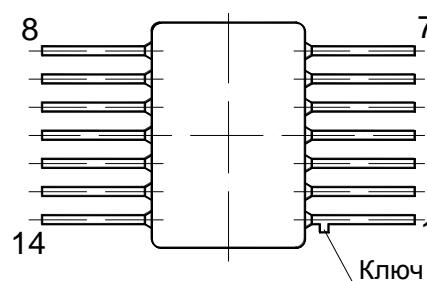
Микросхемы ОСМ175ДА1ТМК

Детектор АМ сигналов и детектор АРУ с УПТ
АЕЯР.431000.527-05ТУ
РД В 22.02.218
Тип корпуса: 401.14-5М

Назначение выводов

Обозначение	Назначение	Обозначение	Назначение
1	Общий вывод	8	Питание +U _{CC}
2	Фильтр	9	Выход
3	Вход	10	-
4	Фильтр	11	Вход
5	Фильтр	12	Выход
6	Фильтр	13	-
7	Фильтр	14	Выход

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	Норма		Температура, °С
		не менее	не более	
Напряжение на выводе 9, 12, В	U ₉	1,00	2,45	25 ± 5
	U ₁₂	0,12	0,45	
Ток потребления, мА	I _{CC}	-	3,00	25 ± 5
Коэффициент передачи детектора	G _{dt}	0,5	-	25 ± 5
Коэффициент передачи по цепи АРУ	G _{AGC}	20	-	25 ± 5

Режим измерения: U_{CC} = 6 В