

## Микросхемы 228УВЗПМК, 228УВЗП1МК

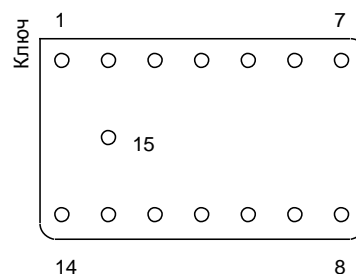
Усилитель каскодный  
АЕЯР.431000.697-03ТУ  
Тип корпуса: 1203.15-4, 1203.15-4Н

### Назначение выводов

Обозначение	Назначение	Обозначение	Назначение
1	*	9	*
2	*	10	$U_{п1}$
3	*	11	*
4	*	12	*
5	*	13	*
6	*	14	Выход
7	$U_{п2}$	15	Корпус
8	*		

Примечание : \* – определяется функциональной возможностью микросхемы.

### Схема расположения выводов



Нумерация выводов показана условно.  
Ключ показывает начало отсчета выводов.  
Масса не более 4,5 г.

### Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма		Температура, °C
		не менее	не более	
Ток коллектора, мА	$I_K$	3,0	4,6	$25 \pm 10$
Крутизна вольт-амперной характеристики, мА/В	$S_{Ba5}$	9,5	10,5	$25 \pm 10$
	$S_{Ba60}$	7,5	-	$25 \pm 10$
Входное сопротивление, Ом	$R_{вх}$	400,0	-	$25 \pm 10$
Контрольное напряжение, В	$U_{к1}$	1,0	1,5	$25 \pm 10$
	$U_{к2}$	5,0	-	
Выходное сопротивление, кОм	$R_{вых}$	100,0	-	$25 \pm 10$