

## Микросхемы 228УВ1ПМК, 228УВ1П1МК

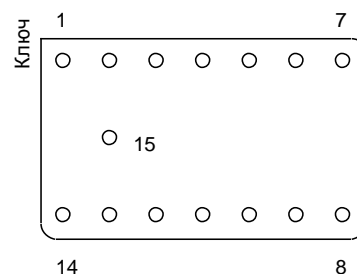
Усилитель универсальный  
АЕЯР.431000.697-05ТУ  
Тип корпуса: 1203.15-4, 1203.15-4Н

### Назначение выводов

Обозначение	Назначение	Обозначение	Назначение
1	*	9	-
2	-	10	$U_{п1}$
3	*	11	*
4	*	12	*
5	*	13	-
6	*	14	*
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	
Контрольное напряжение, В	$U_k$	0,9	1,6	$25 \pm 10$
Ток коллектора, мА	$I_k$	3,2	4,0	$25 \pm 10$
Крутизна вольт-амперной характеристики, мА/В	$S_{ва5}$	9,5	10,5	$25 \pm 10$
	$S_{ва60}$	7,5	-	$25 \pm 10$
Входное сопротивление, Ом	$R_{вх}$	400,0	-	$25 \pm 10$
Выходное сопротивление, кОм	$R_{вых}$	50,0	-	$25 \pm 10$