

## Микросхемы ОСМ265УВ4ПМК

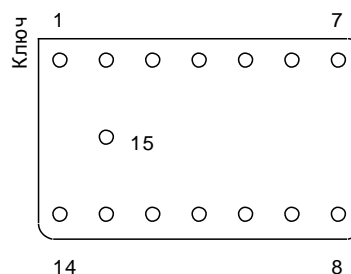
Усилитель балансный  
АЕЯР.431000.516-04ТУ  
ПО.070.052  
Тип корпуса: 1203.15-4

### Назначение выводов

Обозначение	Назначение	Обозначение	Назначение
1	Вход	9	(1)
2	Вход	10	Общий
3	(1)	11	Общий
4	(1)	12	(1)
5	(1)	13	Выход
6	$U_{n2}$	14	Выход
7	(1)	15	Корпус
8	$U_{n1}$		

Примечание : (1) – 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, °С
		не менее	не более	
Разбаланс выходных напряжений, %	$\Delta U_{\text{вых}}$	–	3,5	25±10
Ток коллектора, мА	$I_{k1},$ $I_{k2}$	1,8	3,0	25±10
Крутизна вольт-амперной характеристики, мА/В	$S_{\text{ва}5.1},$ $S_{\text{ва}5.2}$	5,0	–	25±10
Входное сопротивление, Ом	$R_{\text{вх}1},$ $R_{\text{вх}2}$	400,0	–	25±10
Выходное сопротивление, кОм	$R_{\text{вых}1},$ $R_{\text{вых}2}$	50,0	–	25±10
Контрольное напряжение, В	$U_k$	1,1	1,4	25±10