



ЭТИКЕТКА

МИКРОСХЕМЫ ТИПА К265УВ4

соответствуют ГОСТ 18725-83
и техническим условиям
БКО.348.023 ТУ



Усилитель балансный

Схема расположения выводов



Масса не более 4,0 г.

Содержание драгметаллов в одной микросхеме:
Золото — 0,3279 мг, палладий — 7,8084 мг.
Серебро — 1,5 мг, платина — 12,5 мг.

Таблица назначения выводов

Контакт	Цепь
1	Вход
2	Вход
3	•
4	•
5	•
6	U _{и.н.2}
7	•
8	U _{и.н.1}
9	•
10	Общий
11	Общий
12	•
13	Выход
14	Выход
45	Корпус

Назначение вывода определяется функциональной
возможностью микросхемы.

Основные электрические параметры при $T_{окр} = 25 \pm 10^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
1. Разброс выходных напряжений на частоте 5 МГц, % при $U_{н.п.1} = 5,7\text{ В}$, $U_{н.п.2} = -5,7\text{ В}$	$\Delta U_{вых}$	—	3,5
2. Крутизна вольт-амперной характеристики на частоте 5 МГц, $\mu\text{A/V}$ при $U_{н.п.1} = 5,7\text{ В}$, $U_{н.п.2} = -5,7\text{ В}$	$S_{ва.1}$, $S_{ва.2}$	5,0	—
3. Выходное сопротивление, $\text{k}\Omega$ при $U_{н.п.1} = 4,0\text{ В}$, $U_{н.п.2} = -6,3\text{ В}$	$R_{вых}$	50,0	—
4. Входное сопротивление на частоте 60 МГц, Ω при $U_{н.п.1} = 6,9\text{ В}$, $U_{н.п.2} = -6,9\text{ В}$	$R_{вх1}$, $R_{вх2}$	400,0	—
5. Ток коллектора, mA при $U_{н.п.1} = 5,7\text{ В}$, $U_{н.п.2} = -5,7\text{ В}$	$I_{к1}$, $I_{к2}$	1,8	3,0

ОТК

