



МИКРОСХЕМЫ ТИПА 228УВ1  
соответствуют ОСТ В 11.073.041-82  
и частным техническим условиям  
ВКО.347.050 ТУ

### ЭТИКЕТКА

Усилитель универсальный  
Схема расположения выводов

Ключ



Масса не более 3 г.

Содержание драгметаллов в одной микросхеме:

Золото — 0,8703 мг, палладий — 0,0223 мг.

Таблица назначения выводов

Контакт	Цепь
1	•
2	—
3	•
4	•
5	•
6	•
7	Уи. п.2
8	—
9	—
10	Уи. п.1
11	•
12	•
13	—
14	•
15	Корпус

Назначение вывода определяется функциональной  
возможностью микросхемы.



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

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквен- ное обо- значение	Норма	
		не менее	не более
1. Крутизна вольт-амперной характеристики на частоте 5 МГц, мА/В при $U_{\text{н.п.1}} = 6,3 \text{ В}$ ; $U_{\text{н.п.2}} =$ минус 5,7 В	S ва. 5	9,5	10,5
2. Крутизна вольт-амперной характеристики на частоте 60 МГц, мА/В при $U_{\text{н.п.1}} = 6,3 \text{ В}$ ; $U_{\text{н.п.2}} =$ минус 5,7 В	S ва. 60	7,5	—
3. Ток коллектора, мА при $U_{\text{н.п.1}} = 6,3 \text{ В}$ ; $U_{\text{н.п.2}} =$ минус 5,7 В	I к	3,2	4,0
4. Входное сопротивление на частоте 60 МГц, Ом при $U_{\text{н.п.1}} = 6,3 \text{ В}$ ; $U_{\text{н.п.2}} =$ минус 6,9 В	R вх	400,0	—
5. Выходное сопротивление на частоте 5 МГц, кОм при $U_{\text{н.п.1}} = 4,0 \text{ В}$ ; $U_{\text{н.п.2}} =$ минус 6,3 В	R вых	50,0	—

ОТК

80