

ЭТИКЕТКА



Микросхема типа КР198У11
соответствует ГОСТ 18725-73
и техническим условиям
ОК0.348.483ТУ

Многофункциональный усилитель общего назначения

Схема расположения выводов

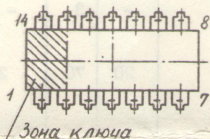


Таблица назначения выводов

№ вывода	назначение
2,3,13	Земля
4	Вход I
6	- $U_{и.п.}$
7	Выход I
8	+ $U_{и.п.}$
9	Выход II
II	Вход II

Масса не более 2,0 г

Содержание драгоценных металлов в одной микросхеме:

Золото мг

Серебро мг

0,8818 мг - Зл999,9

0,8730 мг - Ср-999,9



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ при $T = 25 \pm 10^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	НОРМА			
		КР198УТ1А		КР198УТ1Б	
		не менее	не более	не менее	не более
Ток потребления (при $U_{\text{вх}} \approx 0$), мА	$I_{\text{пот}}$	-	5	-	5
Входной ток, $\frac{I_{\text{вх1}} + I_{\text{вх2}}}{2}$ (при $R_{\text{H}} = \infty$), мкА	$I_{\text{вх}}$	-	10	-	20
Разность входных токов, $I_{\text{вх1}} - I_{\text{вх2}}$ (при $R_{\text{H}} = \infty$), мкА	$\Delta I_{\text{вх}}$	-	3	-	8
Коэффициент усиления напряжения (при $U_{\text{вх1}} \approx 0,7\text{В}$, $U_{\text{вх2}} \approx 0$, $f = 10\text{кГц}$)	$K_{\text{у,и}}$	20	70	20	70
Максимальный размах (двойная амплитуда) выходного напряжения (при $U_{\text{вх}}$ синусоид, с $K_{\text{Г}} \leq 1\%$, $K_{\text{Г}} U_{\text{вх}} \leq 10\%$, $U_{\text{в}} \approx 0$, $f = 10\text{кГц}$, $R_{\text{H}} = \infty$), В	$U_{\text{вх}}, A_{\text{max}}$	2,5	-	2,5	-
Напряжение смещения, мВ	$U_{\text{см}}$	-	/5/	-	/12/

Примечание. Измерение электрических параметров производится при напряжении источника питания $\pm 6,3\text{В}$.

Место для штампа

ОТК

08780 мЛ-Ср-8888

