

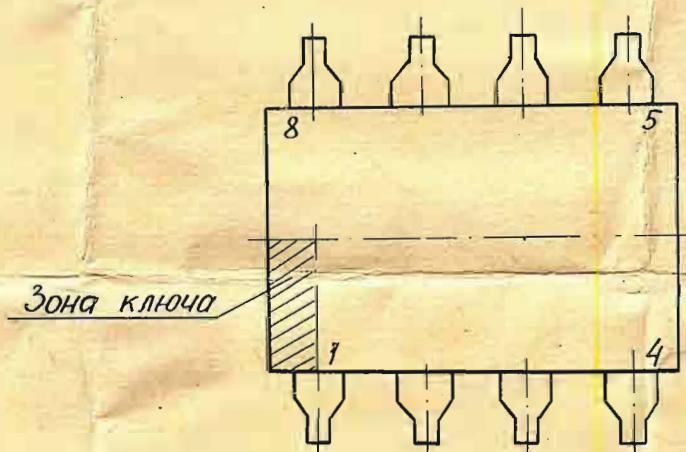


Микросхема КР14ОУД1208  
Шифры кодов маркировки  
КР14ОУД1208 - УД1208

### ЭТИКЕТКА

Полупроводниковая интегральная микросхема КР14ОУД1208 представляет собой микромощный операционный усилитель с регулируемым потреблением мощности и предназначена для построения активных фильтров, интеграторов и других типов решающих усилителей.

Климатическое исполнение УХЛ 2.1.



Масса не более 0,5 г

### ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

Обозначение вывода	Наименование вывода
1,5	Балансировка
2	Вход инвертирующий
3	Вход неинвертирующий
4	Напряжение питания минус $U_{cc}$
6	Выход
7	Напряжение питания $U_{cc}$
8	Задающий ток

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

(при температуре  $25 \pm 10^{\circ}\text{C}$ )

Наименование параметра, единица измерения	Н о р м а		Режим измерения		
	не менее	не более	В	мкА	кОм
Максимальное выходное напряжение, В	$\pm 10$	-	$\pm 15$	1,5;	75;
	$\pm 2$		$\pm 3$	15	5
Напряжение смещения нуля, мВ	-	$\pm 6$	$\pm 15$	1,5;	75;
			$\pm 3$	15	5
Входной ток, нА	-	10	$\pm 15$	1,5	75
			$\pm 3$		
Разность входных токов, нА	-	50	$\pm 15$	15	5
			$\pm 3$		
Ток потребления, мкА	-	6	$\pm 15$	1,5	75
			$\pm 3$		
Коэффициент усиления напряжения	50000	-	$\pm 15$	1,5;	75;
			$\pm 3$	15	5

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 шт. микросхем

Золото 08658 г

Цветных металлов не содержится.

017-18

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ 407

Микросхема КР14ОУД1208 соответствует техническим условиям бк0.348.095-06 ТУ.