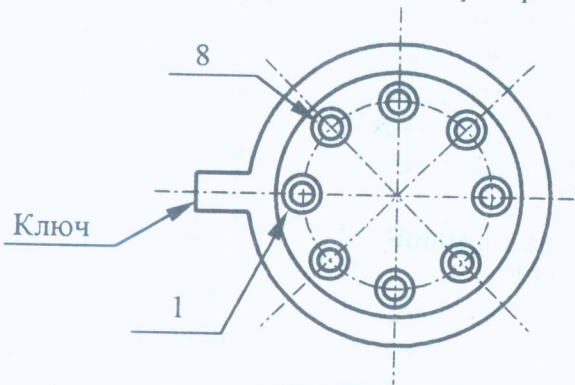


Опытные образцы
 Микросхема УР1101СК05 (К521СА3)
 Состав сокращённой маркировки
 УР1101СК05 – УСК05 (К521СА3)

Э Т И К Е Т К А

Полупроводниковая интегральная микросхема УР1101СК05 (К521СА3) предназначена для применения в высокоскоростных переключательных схемах, а также для построения генераторов сигналов самой различной формы в качестве компаратора.



Корпус 301 8-2.
 Масса не более 1.4 г.

Таблица назначения выводов

Обозначение вывода	Наименование вывода	Обозначение вывода	Наименование вывода
1	Общий	5	Балансировка
2	Вход не инвертирующий	6	Балансировка/строб
3	Вход инвертирующий	7	Выход
4	Напряжение питания минус Ucc	8	Напряжение питания Ucc

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25°C

Наименование параметра, единица измерения	Норма		Режим измерения Ucc, В
	не менее	не более	
1. Выходное напряжение низкого уровня, В (I ₀ =8 мА)	-	0.4	5; ±15
(I ₀ =8 мА)	-	1.5	±15
2. Напряжение смещения нуля, мВ	-	7.5	5; ±15
3. Входной ток, нА	-	250	5; ±15
4. Разность входных токов, нА	-	±50	5; ±15
5. Ток потребления, мА	-	7.5	5; ±15
6. Коэффициент усиления напряжения	40000	-	15; ±15
7. Синфазные входные напряжения, В	0	3.5	5
	-15	13.5	±15
8. Выходной ток утечки, нА	-	50	±15; 5

Примечание: Нормы и режимы уточняются в процессе ОКР.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем
 Золото _____ г

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Микросхемы УР1101СК05 соответствуют техническим условиям КФУЛ 43.1353.003.7