

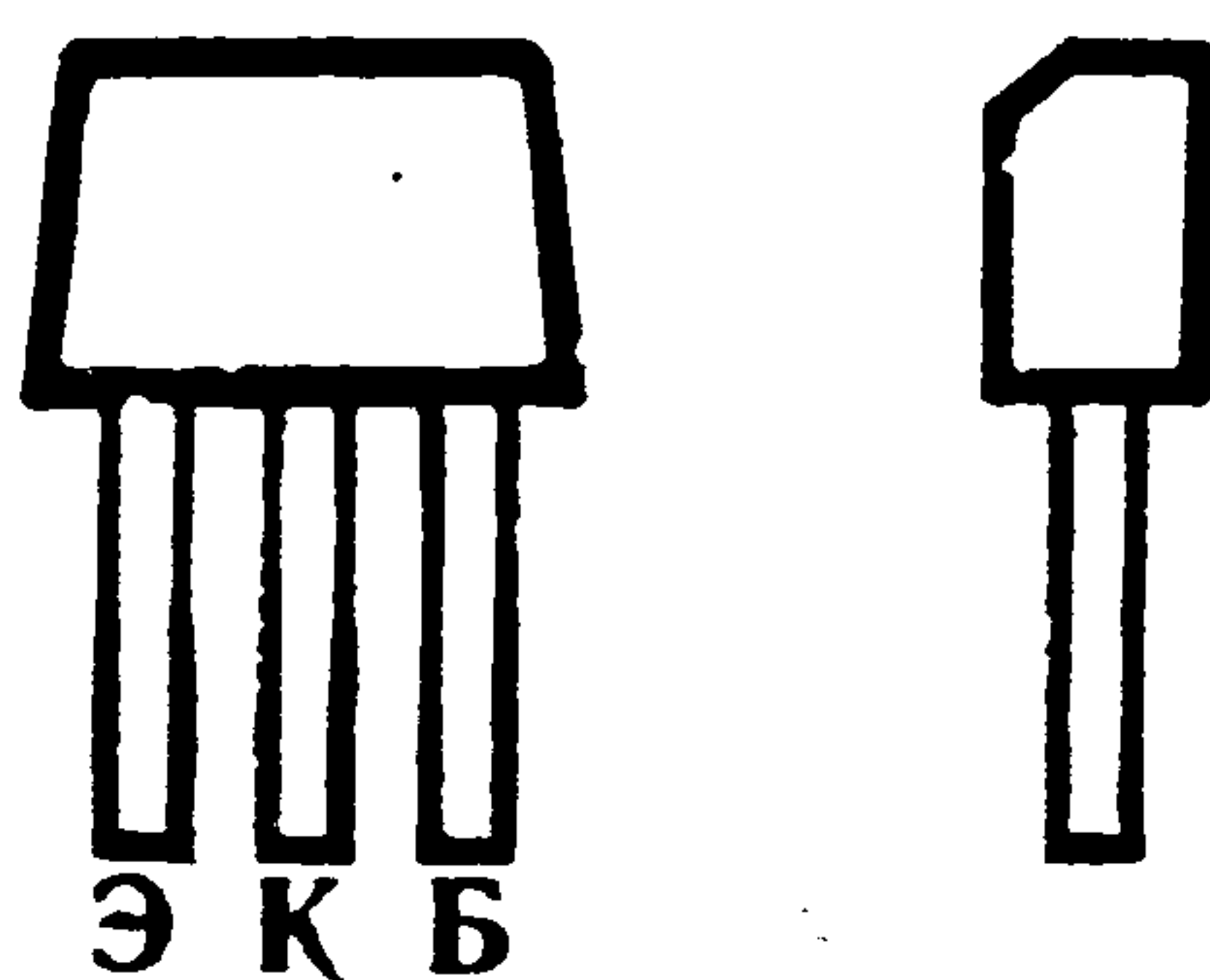
# Транзисторы типа КТ361А, КТ361Б, КТ361В, КТ361Г, КТ361А1, КТ361Г1, КТ361Д, КТ361Д1, КТ361Е, КТ361Ж, КТ361И, КТ361К

## ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-планарные р-п-р транзисторы в пластмассовом корпусе, предназначенные для работы в качестве усилителей и генераторов электрических сигналов.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 2.1.

Схема расположения выводов



Масса не более 0,3 г.

### Основные электрические параметры

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения, тип транзистора	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Обратный ток коллектора, мкА, ( $U_{КБ} = 10В$ )	$I_{КБО}$		
КТ361А, КТ361А1, КТ361Б, КТ361В, КТ361Д, КТ361Д1, КТ361Е, КТ361Ж, КТ361И, КТ361К			1
КТ361Г, КТ361Г1			0,1
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером ( $I_{Э} = 1мА$ , $U_{КБ} = 10В$ )	$h_{21Э}$		
КТ361А, КТ361А1, КТ361Д, КТ361Д1, КТ361Б, КТ361Г, КТ361Е, КТ361Ж, КТ361К		20	90
КТ361В, КТ361Г1, КТ361И		50 40 100 250	350 160 350 —
Обратный ток коллектор-эмиттер, мА, ( $R_{БЭ} = 10кОм$ при $U_{КЭ} = 10В$ ; КТ361Ж $U_{КЭ} = 15В$ ; КТ361И $U_{КЭ} = 20В$ ; КТ361Б $U_{КЭ} = 25В$ ; КТ361А, КТ361А1 $U_{КЭ} = 35В$ ; КТ361Г, КТ361Г1, КТ361Е $U_{КЭ} = 40В$ ; КТ361В, КТ361Д, КТ361Д1 $U_{КЭ} = 60В$ ; КТ361К	$I_{КЭР}$		
			1 1 1 1 1 1 1

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения, тип транзистора	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более

Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте ( $h_{21Э}$ ) ( $U_{КБ} = 10В$ , $I_{Э} = 5мА$ , $f = 100МГц$ ) для КТ361А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И, К, Г1 ; КТ 361А1, КТ361Д1		2,5 1,5	
--	--	------------	--

Постоянная времени цепи обратной связи на высокой частоте ( $I_{Э} = 5мА$ , $U_{КБ} = 10В$ , $f = 5МГц$ ), ПС КТ361А, КТ361Б, КТ361Г, КТ361К, КТ361А1, КТ361Д КТ361В, КТ361Е, КТ361Ж, КТ361И КТ361Д1			400 200 800 150
---	--	--	--------------------------

Содержание драгоценных металлов в одном транзисторе

Золото *0,000072 гр.*

Цветных металлов не содержится

### Состав сокращенной маркировки

Тип транзистора	Условное обозначение тип транзистора при маркировке
КТ361А	А
КТ361Б	Б
КТ361В	В
КТ361Г	Г
КТ361Г1	Г1
КТ361Д	Д
КТ361Е	Е
КТ361Ж	Ж
КТ361И	И
КТ361К	К
КТ361А1	А1
КТ361Д1	Д1

**Примечание.** При поставках ЦТ, СЧПУ и БРЭА высшего класса транзисторы маркируются дополнительной точкой.

### СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы типа КТ361 соответствуют техническим условиям ФЫО.336.201 ТУ.

Приняты по извещению № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

МЕСТО ДЛЯ ШТАМПА ОТК



Место для штампа

«Перепроверка произведена \_\_\_\_\_»

(дата)

Приняты по извещению № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Заказ 1006—2000