



Транзисторы типа  
 2Т321А, 2Т321Б, 2Т321В,  
 2Т321Г, 2Т321Д, 2Т321Е

**ЭТИКЕТКА**

Кремниевые эпитаксиально-планарные р-п-р транзисторы типов 2Т321А, 2Т321Б, 2Т321В, 2Т321Г, 2Т321Д, 2Т321Е в металлостеклянном корпусе. Предназначены для применения в импульсных усилителях и ключевых схемах. Климатическое исполнение УХЛ.

**Схема расположения выводов**



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

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Норма					
	2Т321А	2Т321Б	2Т321В	2Т321Г	2Т321Д	2Т321Е
Буквенное обозначение	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока биполярного транзистора ( $I_C = 500 \text{ мА}$ , $U_{CE} = 3 \text{ В}$ , $f = 10^5 \dots 10^6 \text{ Гц}$ )	20	60	40	120	80	200
	40	120	80	200	20	60
Пulse	60	120	80	200	40	120
	80	200	40	120	80	200

Наименование параметра,  
единица измерения,  
режим измерения

Буквенное обозначение

		Норма									
не менее	2Т321А	не менее	2Т321Б	не менее	2Т321В	не менее	2Т321Г	не менее	2Т321Д	не менее	2Т321Е
не более		не более		не более		не более		не более		не более	

Статический коэффициент передачи  
тока биполярного транзистора  
( $I_c = 1500 \mu A$ ,  $U_c = -8V$ ,  
 $f = 10^5 \dots 10^4 \text{ Hz}$ )

Не	15	20	20	15	20	20
----	----	----	----	----	----	----

Обратный ток коллектора,  $\mu A$

$I_{св} = -60V$   
 $I_{св} = -45V$

I	сво	100	100	100	100	100	100
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Обратный ток эмиттера,  $\mu A$   
( $U_{ев} = 4V$ )

I	ево	100	100	100	100	100	100
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Граничное напряжение биполярного  
транзистора,  $V$ , ( $I_E = 500 \mu A$ ),  
эскизность  $> 300$ , длительность  
импульса 5...20  $\mu S$

U	(I)CEO	45	45	45	35	35	35
---	--------	----	----	----	----	----	----

1000 штук транзисторов.

Содержание драгоценных металлов в **1000** штук транзисторов. Цветных металлов не содержится

Золото:

174,5

Сведения о приёмке

Транзисторы типов 2Т321А, 2Т321Б, 2Т321В, 2Т321Г, 2Т321Д, 2Т321Е соответст-  
вуют техническим условиям АО.339.248 ТУ 91 12 90

Приняты по извещению № 66 от

МЕСТО ДЛЯ  
ШТАМПА ОТК

МЕСТО ДЛЯ  
ШТАМПА ПЗ

Заказ 131-1000

94