

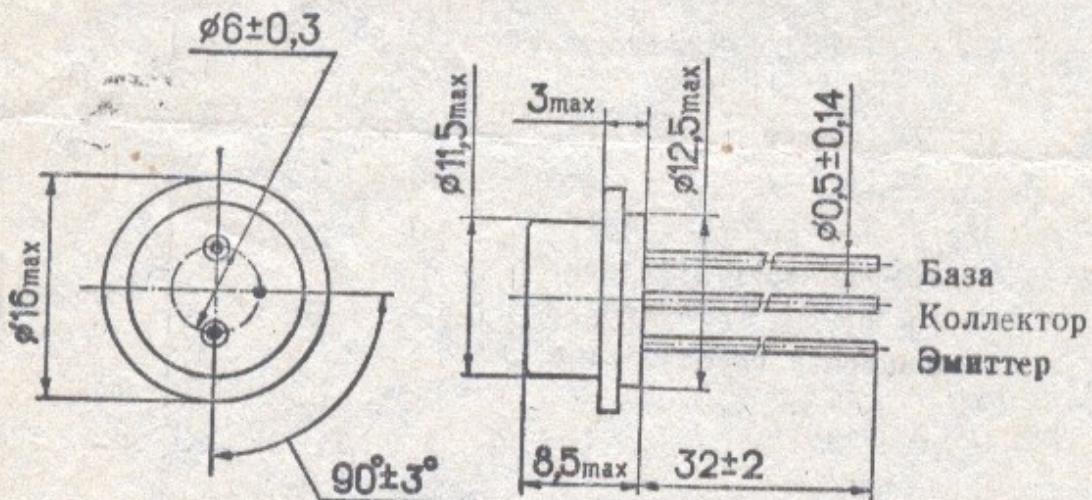
55



Транзисторы KT801А, KT801Б Э Т И К Е Т К А

Кремниевые эпитаксиально-планарные п-р-п универсальные средней частоты транзисторы KT801А, KT801Б в металлокерамическом корпусе, предназначенные для кадровой развертки и предоконечного каскада строчной развертки телевизоров и другой аппаратуры широкого применения.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 2. 1.



Масса не более 4 г

Транзисторы трудногорючие, несамовоспламеняющиеся.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{\text{амв}} = (25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		KT801A	KT801B
Обратный ток коллектор-эмиттер ($R_{BE} = 100 \Omega$), ($U_{CE} = 80 \text{ V}$), mA , не более	I_{CER}	10	10
($U_{CE} = 60 \text{ V}$), mA , не более	I_{CER}		
Обратный ток эмиттера, ($U_{BE} = 2,5 \text{ V}$), mA , не более	I_{EBO}	2	2
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер ($I_C = 1 \text{ A}$, $I_B = 0,2 \text{ A}$), V , не более	$U_{CE \text{ sat}}$	2	2
Входное напряжение ($I_C = 1 \text{ A}$, $U_{CB} = 5 \text{ V}$), V , не более	U_{BX}	2	2
Статический коэффициент передачи тока ($I_C = 1 \text{ A}$, $U_{CE} = 5 \text{ V}$), в пределах	h_{21E}	13—50	30—150
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте ($f = 10 \text{ МГц}$, $U_{CB} = 10 \text{ V}$, $I_E = 0,3 \text{ A}$), не менее	$ h_{21e} $	1	1

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ТРАНЗИСТОРЕ:
золото 0,8683 мг

Выводы драгоценных металлов не содержат.

СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ИХ СПЛАВОВ В ОДНОМ
ТРАНЗИСТОРЕ:

В транзисторе цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы KT801A, KT801B соответствуют техническим условиям 3.365.001 ТУ.

з. 1608