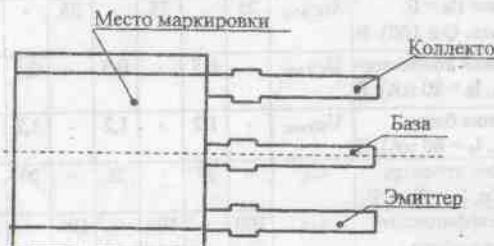




ТРАНЗИСТОРЫ KT6115А, KT6115Б, KT6115В,  
KT6115Г, KT6115Д, KT6115Е

ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-планарные р-п-р усилительные транзисторы типов KT6115А, KT6115Б, KT6115В, KT6115Г, KT6115Д, KT6115Е в пластмассовом корпусе КТ-26, предназначенные для применения в выходных усилителях портативной радиоаппаратуры, а также для ключевых и линейных схем широкого применения.



Масса не более 0,3 г

Маркировка буквенно-цифровая с указанием типономинала транзистора без индекса "КТ", например: 6115А.

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

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение	Норма								
		не менее	не более	не менее						
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером *	$h_{213}$									
( $U_{\text{КЭ}} = 1 \text{ В}, I_{\text{K}} = 100 \text{ мА}$ )		85	160	120	200	160	300	85	160	120
( $U_{\text{КЭ}} = 1 \text{ В}, I_{\text{K}} = 5 \text{ мА}$ )		45	-	45	-	45	-	45	-	45
( $U_{\text{КЭ}} = 1 \text{ В}, I_{\text{K}} = 800 \text{ мА}$ )		40	-	40	-	40	-	40	-	40
Обратный ток коллектора ( $U_{\text{КБ}} = 35 \text{ В}$ ), мкА	$I_{\text{КБ}}$	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-
Обратный ток эмиттера ( $U_{\text{ЭБ}} = 6 \text{ В}$ ), мкА	$I_{\text{ЭБ}}$	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-
Границочное напряжение ( $I_{\text{B}} = 0, I_{\text{Э}} = 10 \text{ мА}, t_{\text{u}} \leq 300 \mu\text{s}, Q \geq 100$ ), В	$U_{\text{КЭоп}}$	25	-	25	-	25	-	25	-	25
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер ( $I_{\text{K}} = 800 \text{ мА}, I_{\text{B}} = 80 \text{ мА}$ ), В	$U_{\text{КЭнас}}$	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-
Напряжение насыщения база-эмиттер ( $I_{\text{K}} = 800 \text{ мА}, I_{\text{B}} = 80 \text{ мА}$ ), В	$U_{\text{БЭнас}}$	-	1,2	-	1,2	-	1,2	-	1,2	-
Емкость коллекторного перехода ( $U_{\text{КБ}} = 10 \text{ В}, f = 1 \text{ МГц}, I_{\text{B}} = 0$ ), пФ	$C_{\text{К}}$	-	25	-	25	-	25	-	25	-
Границчная частота коэффициента передачи тока в схеме с общим эмиттером ( $U_{\text{КЭ}} = 10 \text{ В}, I_{\text{K}} = 50 \text{ мА}, f = 100 \text{ МГц}$ ), МГц	$f_{\text{ГР}}$	100	-	100	-	100	-	100	-	100
Максимально допустимая постоянная рассеиваемая мощность коллектора, Вт	$P_{\text{Кmax}}$	-	1,0	-	1,0	-	1,0	-	0,7	-

\* В схеме с общей базой измерение проводить в режиме  $I_{\text{Э}} = I_{\text{K}}, U_{\text{КБ}} = 0,3 \text{ В}$ .

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТРАНЗИСТОРОВ:

Золото 0,0707 г.ср 0,6807

ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ НА ВЫВОДАХ НЕ СОДЕРЖАТСЯ.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы KT6115А, KT6115Б, KT6115В, KT6115Г, KT6115Д, KT6115Е соответствуют техническим условиям АДБК.432140.423 ТУ.

Место для штампа ОТК K630

Место для штампа «Перепроверка произведена \_\_\_\_\_»

Место для штампа ОТК