



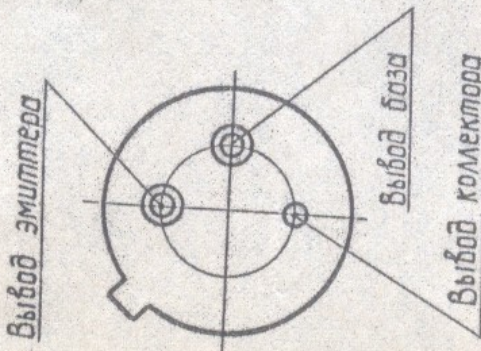
Транзистор КТ504

Э Т И К Е Т К А

Кремниевые планарные п-р-п транзисторы типов: КТ504А, КТ504Б, КТ504В в металлоглазном корпусе КТ-2 ГОСТ 18472-82, предназначенные для работы в схемах высоковольтных стабилизаторов напряжений, преобразователей и других устройствах радиоэлектронной аппаратуры

Климатическое исполнение УХЛ 2

Схема расположения выводов



88 10 88 1118

Основные электрические параметры при

$$t_{окр.ср} = (25 \pm 10) \text{ } ^\circ\text{C}$$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения, тип транзистора	Буквенное обозначение	Номина	
		не менее	не более
Статистический коэффициент передачи тока ($U_{КБ} = 5 \text{ В}$, $J_3 = 0,5 \text{ А}$) КТ504А, КТ504Б, КТ504В	h_{213}	15	
Граничное напряжение, В ($J_K = 0,03 \text{ А}$, $L_K = 160 \text{ мГн} \pm 10\%$) $J_{К.нас} = 100 \text{ мА} \pm 10\%$, $Q \geq 50$, $U_{КЭ0.9р} = 320 \text{ В} \pm 10\%$ КТ504А КТ504Б КТ504В	$U_{КЭ0.9р}$	250 150 230	
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В ($J_K = 0,5 \text{ А}$, $J_3 = 0,1 \text{ А}$) КТ504А, КТ504Б, КТ504В	$U_{КЭ.нас}$		1
Напряжение насыщения база-эмиттер, В ($J_K = 0,5 \text{ А}$, $J_3 = 0,1 \text{ А}$) КТ504А, КТ504Б, КТ504В	$U_{БЭ.нас}$		1,6
Обратный ток коллектора, мА ($U_{КБ} = 400 \text{ В}$) КТ504А ($U_{КБ} = 250 \text{ В}$) КТ504Б ($U_{КБ} = 300 \text{ В}$) КТ504В	$J_{К60}$		0,1 0,1 0,1
Обратный ток эмиттера, мА ($U_{35} = 6 \text{ В}$) КТ504А, КТ504Б, КТ504В	J_{350}		0,1

88 10 88 1118

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. транзисторов:

золото 15,193 г

серебро _____ г

В том числе:

золото 0,0000984 г/мм на 3 выводах длиной
(13,5 ± 1) мм

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КТ504А, КТ504Б, КТ504В соответствуют
техническим условиям АА0.336.682 ТУ.

Место для штампа

ОТК

Место для штампа

Государственной приемки

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"
дата

Место для штампа

ОТК

Место для штампа

Государственной приемки

Дня 26.01.89, 10.22 г