

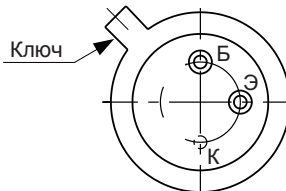
# ДП КВАЗАР-ИС

## ЭТИКЕТКА

Транзисторы:  
2Т608А, 2Т608Б.

Кремневые эпитаксиально-планарные n-p-n высокочастотные транзисторы 2Т608А, 2Т608Б в металлостеклянном корпусе КТ-2-7, предназначены для работы в аппаратуре широкого назначения.

Схемы расположения выводов



Масса не более 1,4 г

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25 °С

Наименование параметра, единица измерения (режим измерения)	Буквенное обозначение	Норма			
		2Т608А		2Т608Б	
		не менее	не более	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером ( $U_{кб} = 5 \text{ В}$ , $I_{э} = 200 \text{ мА}$ , $f = 50 \text{ Гц}$ )	$h_{21э}$	25	80	50	160
Обратный ток коллектора, мкА ( $U_{кб} = 60 \text{ В}$ )	$I_{кб0}$	-	10	-	10
Обратный ток эмиттера, мкА ( $U_{эб} = 4 \text{ В}$ )	$I_{эб0}$	-	10	-	10
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В ( $I_{к} = 400 \text{ мА}$ , $I_{б} = 80 \text{ мА}$ )	$U_{кэнас}$	-	1,0	-	1,0
Напряжение насыщения база-эмиттер, В ( $I_{к} = 400 \text{ мА}$ , $I_{б} = 80 \text{ мА}$ )	$U_{бэнас}$	-	2,0	-	2,0
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте, ( $U_{кэ} = 10 \text{ В}$ , $I_{к} = 30 \text{ мА}$ , $f = 100 \text{ МГц}$ )	$ h_{21э} $	2	-	2	-
Ёмкость коллекторного перехода, пФ ( $U_{кб} = 10 \text{ В}$ , $f = 5 \text{ МГц}$ )	$C_{к}$	-	15	-	15
Ёмкость эмиттерного перехода, пФ ( $U_{эб} = 0 \text{ В}$ , $f = 5 \text{ МГц}$ )	$C_{э}$	-	50	-	50
Время рассасывания, нс ( $I_{к} = 150 \text{ мА}$ , $I_{б1} = -I_{б2} = 15 \text{ мА}$ , $t_u \leq 30 \text{ мкс}$ , $Q \geq 50$ )	$t_{рас}$	-	100	-	100

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 штук транзисторов

Содержание золота \_\_\_\_\_

Цветных металлов не содержится

### СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы 2Т608А, 2Т608Б соответствуют техническим условиям И93.365.013 ТУ.

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

Место для  
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена \_\_\_\_\_" дата

Место для  
штампа ОТК