

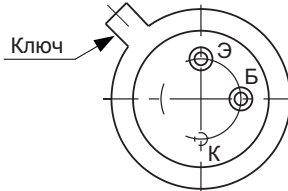
# ДП КВАЗАР-ИС

## ЭТИКЕТКА

Транзисторы:  
2Т630А, 2Т630Б.

Транзисторы кремневые планарные структуры n-p-n универсальные. Предназначены для применения в усилителях и импульсных устройствах, силовых каскадах ключевых стабилизаторов и преобразователей

Схемы расположения выводов



Масса не более 1,4 г

### ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25 °С

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		2Т630А		2Т630Б	
		не менее	не более	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером ( $U_{кэ} = 10 \text{ В}$ , $I_{к} = 150 \text{ мА}$ )	$h_{21Э}$	40	120	80	240
Граничное напряжение, В ( $I_{э} = 30 \text{ мА}$ , $t_u \leq 100 \text{ мкс}$ , $Q \geq 200$ )	$U_{кЭ0гр}$	90	-	80	-
Обратный ток коллектор-эмиттер, мкА ( $R_{бэ} \leq 3 \text{ кОм}$ , $U_{кэ} = 90 \text{ В}$ )	$I_{кЭР}$	-	1	-	1
Обратный ток эмиттера, мкА ( $U_{эб} = 5 \text{ В}$ )	$I_{эб0}$	-	0,1	-	0,1
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В ( $I_{к} = 150 \text{ мА}$ , $I_{б} = 15 \text{ мА}$ )	$U_{кЭнас}$	-	0,3	-	0,3
Напряжение насыщения база-эмиттер, В ( $I_{к} = 150 \text{ мА}$ , $I_{б} = 15 \text{ мА}$ )	$U_{бЭнас}$	-	1,1	-	1,1
Пробивное напряжение коллектор-эмиттер, В ( $R_{бэ} = 3 \text{ кОм}$ , $I_{к} = 100 \text{ мкА}$ )	$U_{кЭпроб}$	120	-	120	-
Пробивное напряжение эмиттер-база, В ( $I_{э} = 100 \text{ мкА}$ )	$U_{эбпроб}$	7	-	7	-
Время включения, мкс ( $I_{к} = 200 \text{ мА}$ , $I_{б1} = I_{б2} = 40 \text{ мА}$ , $t_u = 10 \text{ мкс}$ )	$t_{вкл}$	0,04	0,25	0,04	0,25
Время выключения, мкс ( $I_{к} = 200 \text{ мА}$ , $I_{б1} = I_{б2} = 40 \text{ мА}$ , $t_u = 10 \text{ мкс}$ )	$t_{выкл}$	0,1	0,8	0,1	0,8
Граничная частота коэффициента передачи тока в схеме с общим эмиттером, МГц ( $U_{кэ} = 10 \text{ В}$ , $I_{к} = 50 \text{ мА}$ )	$f_{гр}$	50	-	50	-

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 штук транзисторов

Содержание золота \_\_\_\_\_ г

Цветных металлов не содержится

#### СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы 2Т630А, 2Т630Б соответствуют техническим условиям ЮФЗ.365.043 ТУ.

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

Место для  
штампа ОТК

Место для штампа  
представителя  
заказчика

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

Место для  
штампа ОТК

Место для штампа  
представителя  
заказчика