

Микросхемы типов КР504НТИ,

КР504НТ2

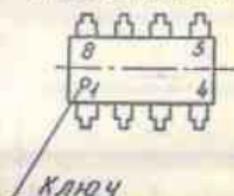


ЭТИКЕТКА

Кремниевые интегральные микросхемы КР504НТИА, КР504НТИБ, КР504НТИВ, КР504НТ2А, КР504НТ2Б, КР504НТ2В представляют собой обработанные согласованые пары полевых транзисторов, предназначенные для применения в серийной аппаратуре.

Климатическое исполнение УХЛ: I; I.I; 2; 2.I; 3; 3.I; 5.I.

Схема расположения выводов



масса не более 1 г

Таблица назначения выводов

Выход	Назначение	Выход	Назначение
1	Сток VT1	5	Сток VT2
2	Исток VT1	6	Затвор VT2
4	Исток VT2	8	Затвор VT1

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t = 25^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма											
		KP50АНТ1А		KP50АНТ1Б		KP50АНТ1В		KP50АНТ2А		KP50АНТ2Б	KP50АНТ2В		
		не мен- нее	не бо- лее										
Начальный ток стока, мА (при $U_{\text{СН}} = -10$ В, $U_{\text{ЭН}} = 0$)	$I_{\text{С, нач}}$	0,1	0,7	0,4	1,5	0,7	2	0,1	0,7	0,4	1,5	0,7	2
Напряжение отсечки, В (при $I_{\text{С}} = 10$ мА, $U_{\text{СН}} = -5$ В)	$U_{\text{ЭН, отс}}$	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5	-	5
Крутизна характеристики, мА/В, (при $U_{\text{СН}} = -10$ В, $f = 270$ Гц, $U_{\text{ЭН}} = 0$)	5	0,3	-	0,5	-	0,7	-	0,3	-	0,5	-	0,7	-
Ток утечки затвора, нА (при $U_{\text{ЭН}} = 5$ В)	$I_{\text{зат}}$	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2

Продолжение

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма										
		KP50АНТ1А		KP50АНТ1Б		KP50АНТ1В		KP50АНТ2А		KP50АНТ2Б	KP50АНТ2В	
		не мен- нее	не бо- лее									
Разность напряжений за- творт-исток, мВ (при $U_{\text{ЭН}} = -5$ В, $I_{\text{С}} = 100$ мА)	$ U_{\text{ЭН1}} - U_{\text{ЭН2}} $	-	30	-	30	-	30	-	-	-	-	-
Отношение крутизны ха- рактеристик (при $U_{\text{СН}} =$ -10 В, $U_{\text{ЭН}} = 0$, $f =$ 270 Гц)	$\frac{S_1}{S_2}$	-	-	-	-	-	-	0,85	-	0,85	-	0,85
Отношение начальных то- ков стока (при $U_{\text{СН}} =$ -10 В, $U_{\text{ЭН}} = 0$)	$\frac{I_{\text{С, нач 1}}}{I_{\text{С, нач 2}}}$	-	-	-	-	-	-	0,85	-	0,85	-	0,85

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОСЧЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ЮСО ШТ. МИКРОСХЕМ

0.2359Г-З,999.9

Золото _____ г

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы соответствуют техническим условиям
СКО.348.654 ТУ.

Приняты по извещению № _____ от _____
дата

Штамп ОТК

