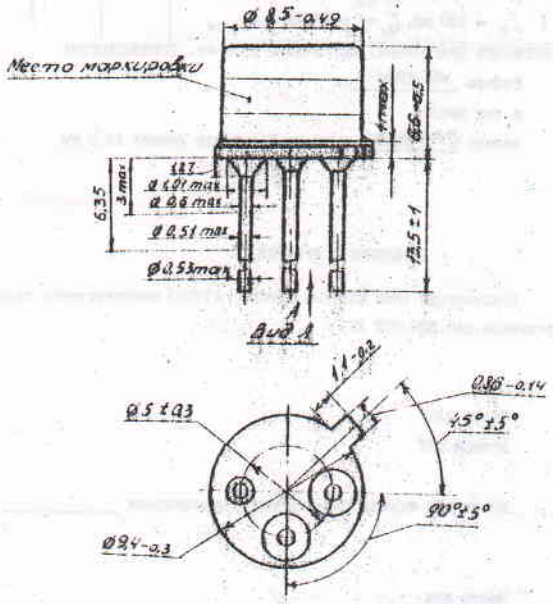
ТРАНЗИСТОРЫ КТ928А, КТ928Б, КТ928В

ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-планарные n-p-n импульсные высокочастотные транзисторы КТ928А, КТ928Б, КТ928В в металлостеклянном корпусе, предназначенные для работы в быстродействующих импульсных схемах, в цепях вычислительных машин, в схемах генерирования электрических колебаний и другой радиотехнической аппаратуре широкого применения.



Масса не более 3 г

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ T_{co} = (25±10) °С

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма					
		КТ928А		КТ928Б		КТ928В	
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Обратный ток коллектора, мкА, ($U_{КБ}$ = 60 В)	$I_{КБО}$	–	5	–	5	–	
($U_{КБ}$ = 75 В)	$I_{КБО}$	–	–	–	–	–	1
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером ($U_{КБ}$ = 3 В, $I_{Э}$ = 150 мА)	$h_{21Э}$	20	100	50	200	100	300

conector.by

Продолжение

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма					
		КТ928А		КТ928Б		КТ928В	
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Обратный ток эмиттера, мкА, ($U_{эб}$ = 5 В)	$I_{эбо}$	–	5	–	5	–	5
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В, ($I_к$ = 300 мА, $I_б$ = 30 мА)	$U_{кэнас}$	–	I	–	I	–	I
Время рассасывания, нс, ($I_к$ = 300 мА, $I_{б_1}=I_{б_2}$ = 30 мА, $t_и \leq 30$ мкс, $Q \geq 50$)	$t_{рас}$	–	250	–	250		
Граничное напряжение, В, ($I_э$ = 10 мА, $I_б$ = 0)	$U_{кэ0гр}$	30	–	30	–	30	–
Время включения, нс, ($I_к$ = 150 мА, $I_{б_1}=I_{б_2}$ = 15 мА, $Q \geq 50$, $t_и \leq 30$ мкс)	$t_{вкл}$					–	35
Время выключения, нс, ($I_к$ = 150 мА, $I_{б_1}=I_{б_2}$ = 15 мА, $Q \geq 50$, $t_и \leq 30$ мкс)	$t_{выкл}$						285

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТРАНЗИСТОРОВ:

Золото 14,0500 г

в том числе:

золото 0,0000834 г/мм на 3 выводах длиной 13,5 мм

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы типа КТ928А, КТ928Б, КТ928В соответствуют техническим условиям аА0.336.202 ТУ

Место для
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"

Место для
штампа ОТК

11/6

conector.by