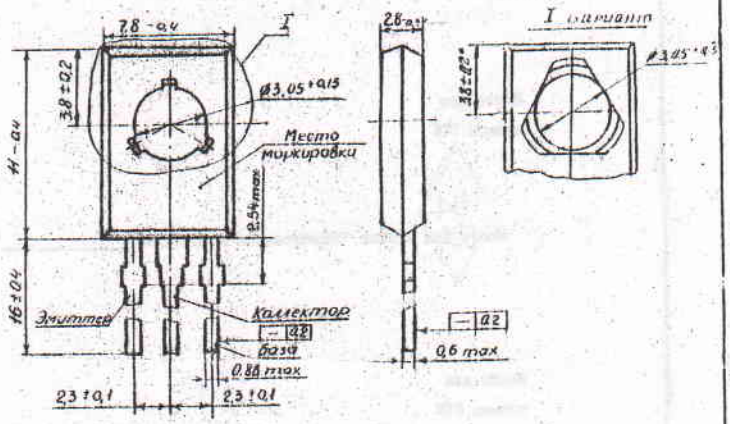
ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-планарные высокочастотные р-п-р транзисторы КТ973А, КТ973Б большой мощности, выполненные в пластмассовом корпусе и предназначенные для использования в выходных каскадах систем автоматики.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 5.I



Масса не более I,0 г

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Обратный ток коллектор-эмиттер, мА при $R_{БЭ}$ = I кОм, $U_{КЭ}$ = 60 В (для КТ973А)	$I_{КЭR}$	–	I,0
$U_{КЭ}$ = 45 В (для КТ973Б)	$I_{КЭR}$	–	I,0
Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером, при $U_{КБ}$ = 3 В, $I_Э$ = 1000 мА, f = 50 Гц	$h_{21Э}$	750	–
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В, при $I_К$ = 500 мА, $I_Б$ = 50 мА	$U_{КЭнас}$	–	I,5
Напряжение насыщения база-эмиттер, В, при $I_К$ = 500 мА, $I_Б$ = 50 мА	$U_{БЭнас}$	–	2,5
Время рассасывания, нс, при $I_К$ = 500 мА, $I_{Б_1} = I_{Б_2}$ = 50 мА, $t_и \leq 30$ нс, $Q \geq 50$	$t_{рас}$	–	200
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте, при $U_{КЭ}$ = 10 В, $I_К$ = 1000 мА, f = 10^8 Гц	$\lvert h_{21Э} \rvert$	2	

conector.by

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТРАНЗИСТОРОВ

Золото 3,5727 г

Серебро —

Драгоценные металлы на выводах не содержатся.

СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ИХ СПЛАВОВ В ОДНОМ ТРАНЗИСТОРЕ

Медь М08 – 0,281 г

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КТ973А, КТ973Б соответствуют техническим условиям аАО.336.453 ТУ

Место для штампа ОТК

104

Место для штампа Госприемки

Место для штампа "Перепроверка произведена_____"

Место для штампа ОТК

Место для штампа Госприемки

Зак 3960

conector.by