Драгоценных металлов не содержится.

Содержание цветных металлов в одном транзисторе:

медь - I,59 г в корпусе

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КТ837А-КТ837Ж, КТ837И-КТ837Н, КТ837П-КТ837Ф соответствуют техническим условиям аА0.336.403ТУ.

ШТАМП ОТК

ОТК 692

Перепроверка произведена _____
дата

ШТАМП ОТК

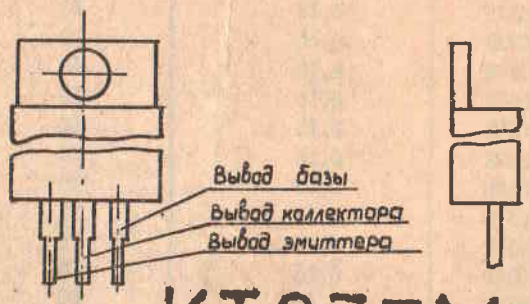
conector.by

ТРАНЗИСТОРЫ ТИПОВ
КТ837А, КТ837Б, КТ837В, КТ837Г,
КТ837Д, КТ837Е, КТ837Ж, КТ837И,
КТ837К, КТ837Л, КТ837М, КТ837Н,
КТ837П, КТ837Р, КТ837С, КТ837Т,
КТ837У, КТ837Ф

СССР

ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-диффузионные р-п-р усилительные низкочастотные транзисторы типов КТ837А-КТ837Ж, КТ837И-КИ837Н, КТ837П-КТ837Ф в пластмассовом корпусе, предназначенные для работы в схемах переключения, выходных каскадах низкочастотных усилителей, преобразователях и стабилизаторах постоянного напряжения и другой аппаратуры Климатическое исполнение УХЛ3.



КТ837М

200

Масса не более 2,5 г.

МАЙ 1990

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{корп.} = (+25 \pm 10)^{\circ}C$

Тип транзистора	Обратный ток коллектора, мА, $I_{КБО}$ при $U_{КБ}$ =80 В для КТ837А,КТ837Б,КТ837В, КТ837Л,КТ837М,КТ837Н; $U_{КБ}$ = 60В для КТ837Г,КТ837Д,КТ837Е, КТ837П,КТ837Р,КТ837С; $U_{КБ}$ = 45 В для КТ837Ж,КТ837И,КТ837К, КТ837Т,КТ837У,КТ837Ф	Обратный ток коллектор-эмиттер, мА, $I_{КЭR}$ при $R_{ЭБ}$= 50 Ом, $U_{КЭ}$ = 70 В для КТ837А,КТ837Б,КТ837В, КТ837Л,КТ837М,КТ837Н; $U_{КЭ}$ = 55 В для КТ837Г,КТ837Д,КТ837Е, КТ837П,КТ837Р,КТ837С; $U_{КЭ}$ = 40В для КТ837Ж,КТ837И,КТ837К, КТ837Т,КТ837У,КТ837Ф	Обратный ток коллектор-эмиттер, мА,$I_{КЭ0}$ при $R_{ЭБ}$ = ∞ , $U_{КЭ}$ = 60 В для КТ837А,КТ837Б,КТ837В, КТ837Л,КТ837М,КТ837Н; $U_{КЭ}$= 45В для КТ837Г,КТ837Д,КТ837Е, КТ837П,КТ837Р,КТ837С; $U_{КЭ}$ = 30В для КТ837Ж,КТ837И,КТ837К, КТ837Т,КТ837У,КТ837Ф	Обратный ток эмиттера мА, $I_{ЭБО}$ при $U_{ЭБ}$ = 15 В для КТ837А,КТ837Б,КТ837В, КТ837Г,КТ837Д,КТ837Е, КТ837Ж,КТ837И,КТ837К, $U_{ЭБ}$ = 5В для КТ837Л,КТ837М,КТ837Н, КТ837П,КТ837Р,КТ837С, КТ837Т,КТ837У,КТ837Ф	Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером, $h_{21Э}$, (при $U_{КЭ}$= 5В, $I_К$ = 2 А)		Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, В $U_{КЭнас}$ при $I_К$ = 3А, $I_Б$ =0,37А для КТ837А,КТ837Б,КТ837В, КТ837Г,КТ837Д,КТ837Е, КТ837Л,КТ837М,КТ837Н, КТ837П,КТ837Р,КТ837С; $I_К$ = 2А, $I_Б$= 0,3 А для КТ837Ж,КТ837И,КТ837К, КТ837Т,КТ837У,КТ837Ф	Напряжение насыщения база-эмиттер, В $U_{БЭнас}$ (при $I_К$ = 2 А, $I_Б$ =0,5А)
	не более	не более	не более	не более	не менее	не более	не более	не более
КТ837А	0,15	10	10	0,3	10	40	2,5	1,5
КТ837Б	0,15	10	10	0,3	20	80	2,5	1,5
КТ837В	0,15	10	10	0,3	50	150	2,5	1,5
КТ837Г	0,15	10	10	0,3	10	40	0,9	1,5
КТ837Д	0,15	10	10	0,3	20	80	0,9	1,5
КТ837Е	0,15	10	10	0,3	50	150	0,9	1,5
КТ837Ж	0,15	10	10	0,3	10	40	0,5	1,5
КТ837И	0,15	10	10	0,3	20	80	0,5	1,5
КТ837К	0,15	10	10	0,3	50	150	0,5	1,5
КТ837Л	0,15	10	10	0,3	10	40	2,5	1,5
КТ837М	0,15	10	10	0,3	20	80	2,5	1,5
КТ837Н	0,15	10	10	0,3	50	150	2,5	1,5
КТ837П	0,15	10	10	0,3	10	40	0,9	1,5
КТ837Р	0,15	10	10	0,3	20	80	0,9	1,5
КТ837С	0,15	10	10	0,3	50	150	0,9	1,5
КТ837Т	0,15	10	10	0,3	10	40	0,5	1,5
КТ837У	0,15	10	10	0,3	20	80	0,5	1,5
КТ837Ф	0,15	10	10	0,3	50	150	0,5	1,5

conector.by