

ЭТИКЕТКА

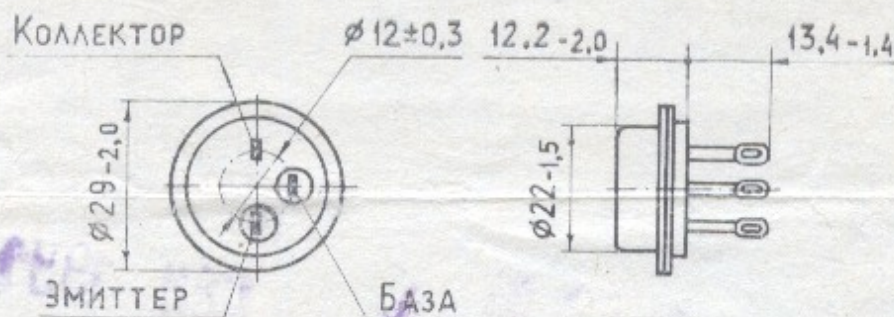
Транзистор 2Т809А

31



Кремниевый меза-планарный п-р-п мощный переключающий транзистор 2Т809А, предназначенный для использования в импульсных схемах аппаратуры специального назначения.

Климатическое исполнение УХЛ.



Содержание драгоценных металлов в одном транзисторе:

золото—0,014763 г;

серебро—0,058677 г.

Бывода драгметаллов не содержат.

Содержание цветных металлов в одном транзисторе:

медь и ее сплавы — 17,8 г в колпаке и фланце.

Основные электрические параметры (при $t_{окр} = 25 \pm 10^\circ\text{C}$)

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Норма	
	не менее	не более
Обратный ток коллектор-эмиттер, $I_{КЭР}$, мА ($U_{КЭ} = 400\text{ В}$, $R_{ЭБ} = 10\text{ Ом}$)	—	3
Обратный ток эмиттера, $I_{ЭБО}$, мА ($U_{ЭБ} = 4\text{ В}$)	—	50
Статический коэффициент передачи тока, $h_{21э}$ ($U_{КБ} = 5\text{ В}$, $I_{К} = 2\text{ А}$)	15	100
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, $U_{КЭнас}$, В ($I_{К} = 2\text{ А}$, $I_{Б} = 0,4\text{ А}$)	—	1,5
Напряжение насыщения эмиттер-база, $U_{ЭБнас}$, В ($I_{К} = 2\text{ А}$, $I_{Б} = 0,4\text{ А}$)	—	2,3
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте, $ h_{21э} $ ($f = 3\text{ МГц}$, $U_{КЭ} = 5\text{ В}$, $I_{К} = 0,5\text{ А}$)	1,7	—

Сведения о приемке

Транзисторы 2Т809А соответствуют техническим условиям 3.365017 ТУ.

Приняты по извещению № 156 от СЕН 1931 дата

Штамп ОТК

Штамп ПЗ

Перепроверка произведена _____ дата

Приняты по извещению № _____ от _____ дата

Место для
штампа ОТК

Место для
штампа ПЗ

