

Транзистор 2Т819



ЭТИКЕТКА

Кремниевые меза эпитаксиально - планарные п-р-п транзисторы типов 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В в металлокерамическом корпусе КТ-9 ГОСТ 18472 - 68, предназначенные для работы в линейных и ключевых схемах.

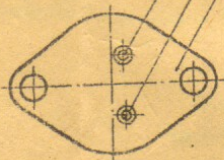
Климатическое исполнение УХЛ

Схема расположения выводов

Коллектор

Выход эмиттера

Выход базы



Копия - д.и.и.и.и.

Основные электрические параметры

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

Наименование параметра, единица измерения, тип транзистора, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В ($U_{кб} = 5 \text{ В}$, $J_3 = 5 \text{ А}$)	h_{213}	20	
Пробивное напряжение коллектор - база, В 2Т819А 2Т819Б 2Т819В ($J_к = 1 \text{ мА}$)	$U_{кб0 проб}$	100 80 60	
Граничное напряжение, В 2Т819А 2Т819Б 2Т819В ($J_3 = 100 \text{ мА}$, $\tau_U \leq 300 \text{ мкс}$, $Q > 100$)	$U_{кзогр}$	80 60 40	
Пробивное напряжение эмиттер - база, В 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В ($J_3 = 5 \text{ мА}$)	$U_{эб0 проб}$	5	
Напряжение насыщения коллектор - эмиттер, В 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В ($J_к = 5 \text{ А}$, $J_б = 0,5 \text{ А}$)	$U_{кз нос}$		I
Напряжение насыщения база - эмиттер, В 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В ($J_к = 5 \text{ А}$, $J_б = 0,5 \text{ А}$)	$U_{бз нпс}$		I,5

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. транзисторов :

золото - 9.3228^г

серебро - 47.4525^г

Содержание цветных металлов :

медь - 3,0 г в одном транзисторе

Сведения о приемке

Транзисторы типов 2Т819А, 2Т819Б, 2Т819В соответствуют
техническим условиям АО.339.142 ТУ

Приняты по извещению № 18 2/18 31 от 18 31

Место для
штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"

Приняты по извещению № _____ от _____

Место для
штампа ОТК

Место для штампа
представителя заказчика