

Штамп ОТК
 ОТК 1010

Дата

Продукция производится под контролем Государственной инспекции
 Транзистор 2Т944А соответствует техническим условиям АА0.396.500 ТУ.
 Штамп ОТК
 Сведения о приемке
 Мель — 19,880 г во флажке и выводах
 Никель и его сплавы — 3,000 г в ножке и баллоне

Содержание цветных металлов и их сплавов в одном транзисторе

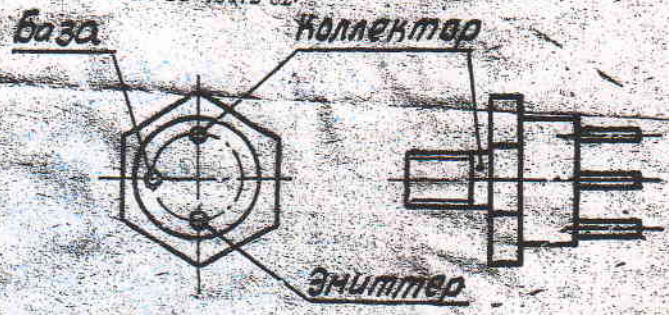
Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Обозначение	Норма	
		не ме.	не бо.
Статический коэффициент передачи тока (УКЭ=5 В, IК=10 А)	h _{21э}	80	10
		80	10
Обратный ток эмиттера (УЭ=5 В), мА (УКЭ=100 В, IКЭ=10 Ом), мА	IКЭР	—	—
		—	—
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте	IЭВ0	—	—
		—	—
Мощность, отдаваемая в нагрузку в режиме однопереходного сигнала (УКЭ=28 В, I=30 МГц), Вт	Pвых(Э)	—	3,5
		—	—
Коэффициент усиления по мощности в режиме однопереходного сигнала (Pвых=70 Вт, UKЭ=28 В, I=30 МГц)	Pвых	100	100
		—	—
Коэффициент комбинационных составляющих третьего и пятого порядков (Pвых(Π0)=70 Вт, UKЭ=28 В)	KVP	10	10
		—	—
Коэффициент полезного действия коллектора в режиме однопереходного сигнала (UKЭ=100 В, I=30 МГц), %	ηК	30	30
		—	—



ЭТИКЕТКА

Транзистор 2Т944А

Кремниевый эпитаксиально-планарный p-n-p линейный высокочастотный мощный транзистор в металлокерамическом корпусе предназначен для работы в аппаратуре широкого применения.
 Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 3.1. 5.1.
 Корпус типа КТ-5-2 ГОСТ 18472-82.



Масса транзистора не более 40 г.
 Содержание драгоценных металлов в одном транзисторе
 Золото — 0,0284684 г.
 Серебра — 0,519020 г.