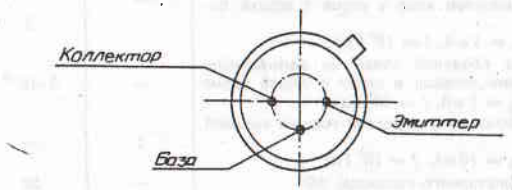
ТРАНЗИСТОРЫ 2Т201АОС, 2Т201БОС, 2Т201ВОС, 2Т201ГОС, 2Т201ДОС

ЭТИКЕТКА

Кремниевые планарно-эпитаксиальные *n—p—n*-транзисторы 2Т201АОС, 2Т201БОС, 2Т201ВОС, 2Т201ГОС, 2Т201ДОС в металлостеклянном корпусе, предназначенные для работы в усилительных схемах.

Климатическое исполнение УХЛ.

Схема расположения выводов



conector.by

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

при $t = (25 \pm 10)$ °С

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения, тип транзистора	Норма	
	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока ($U_{КБ} = 1$ В, $I_К = 5$ мА)		
2Т201АОС	20	60
2Т201БОС, 2Т201ВОС, 2Т201ДОС	30	90
2Т201ГОС	70	210
Обратный ток коллектора, мкА ($U_{КБ} = 20$ В для 2Т201АОС, 2Т201БОС, $U_{КБ} = 10$ В для 2Т201ВОС, 2Т201ГОС, 2Т201ДОС)	—	0,5
Обратный ток эмиттера, мкА ($U_{ЭБ} = 20$ В для 2Т201АОС, 2Т201БОС, $U_{ЭБ} = 10$ В для 2Т201ВОС, 2Т201ГОС, 2Т201ДОС)	—	3
Коэффициент шума, дБ ($U_{КБ} = 1$ В, $I_Э = 0{,}2$ мА, $f = 10^3$ Гц)		
2Т201ДОС	—	15
Выходная полная проводимость в режиме малого сигнала при холостом ходе в схеме с общей базой, мкСм ($U_{КБ} = 5$ В, $I_Э = 1$ мА, $f = 10^3$ Гц)	—	2
Коэффициент обратной связи по напряжению в режиме малого сигнала в схеме с общей базой ($U_{КБ} = 5$ В, $I_Э = 1$ мА, $f = 10^3$ Гц)	—	$3 \cdot 10^{-3}$
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте ($U_{КБ} = 5$ В, $I_Э = 10$ мА, $f = 10^7$ Гц)	1	—
Емкость коллекторного перехода, пФ ($U_{КБ} = 5$ В, $f = 10^7$ Гц)	—	20

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТРАНЗИСТОРОВ

золото — 10,8019 г,

в том числе:

золото — $0{,}8484 \cdot 10^{-4}$ г/мм на 3 выводах длиной 23 мм каждого транзистора.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы типов 2Т201АОС, 2Т201БОС, 2Т201ВОС, 2Т201ГОС, 2Т201ДОС соответствуют техническим услов[illegible] 0.336.046 ТУ и аА0.339.190 ТУ.

Приняты по извещению № 40 от 27.04.92.
дата

Место для простановки конкретного типа транзисторов, находящихся в данной упаковке: 2Т201Г ОС

Место для штампа ОТК

ОТК 62
3-92

14

Место для штампа представителя заказчика

ПЕРЕПРОВЕРКА ПРОИЗВЕДЕНА

ОТК 6f
05-95

14

200 шт

З. 1320—7000. 26.04.89.

collector.by