

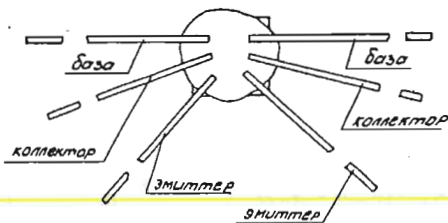


ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ПАРЫ
- ТРАНЗИСТОРОВ
2ТС398А-1, 2ТС398Б-1

ЭТИКЕТКА

Кремниевые бескорпусные планарно-эпитаксиальные интегральные пары $n-p-n$ -транзисторов электрически изолированные друг от друга, без кристаллодержателя с гибкими выводами, предназначенные для применения в усилительных устройствах.

Схема расположения выводов



Гарантируемая для монтажа длина выводов 8 мм тах от кристалла.

Интегральные пары транзисторов поставляются в возвратной таре.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
при $T = (25 \pm 10) ^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерений, режим измерения, типа интегральной пары транзисторов	Норма	
	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока ($U_{КБ} = 1 \text{ В}, I_{Э} = 1 \text{ мА}$)	40	250
Обратный ток коллектора, мкА ($U_{КБ} = 10 \text{ В}$)	—	0,5
Обратный ток эмиттера, мкА ($U_{ЭБ} = 4 \text{ В}$)	—	1
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте ($U_{КБ} = 1 \text{ В}, I_{Э} = 2 \text{ мА}, f = 10^8 \text{ Гц}$)	10	—
Постоянная времени цепи обратной связи на высокой частоте, пс ($U_{КБ} = 5 \text{ В}, I_{Э} = 1 \text{ мА}, f = 3 \cdot 10^7 \text{ Гц}$)	—	50
Отношение статических коэффициентов передачи тока ($U_{КБ} = 1 \text{ В}, I_{Э} = 1 \text{ мА}$)		
2ТС398А-1	0,8	1,25
2ТС398Б-1	0,9	1,1
Разность прямых падений напряжений эмиттер—база, мВ ($U_{КБ} = 5 \text{ В}, I_{Э} = 1 \text{ мА}$)		
2ТС398А-1	—	1,5
2ТС398Б-1	—	3
Емкость коллекторного перехода, пФ ($U_{КБ} = 5 \text{ В}, f = 10^7 \text{ Гц}$)	—	1,5
Емкость эмиттерного перехода, пФ ($U_{ЭБ} = 1 \text{ В}, f = 10^7 \text{ Гц}$)	—	2

**СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт.
ИНТЕГРАЛЬНЫХ ПАР ТРАНЗИСТОРОВ**

Золото — **1,0618** г;
палладий — **0,0272** г.

в том числе:

1,14.10⁻⁵

золото — ~~0,1141~~ · 10⁻⁴ г/мм на 6 выводах длиной 15,5 мм;
палладий — ~~0,2536~~ · 10⁻⁶ г/мм на 6 выводах длиной
15,5 мм каждого транзистора.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Интегральные пары транзисторов типов 2ТС398А-1,
2ТС398Б-1 соответствуют техническим условиям СБ0.336.063 ТУ.

Приняты по извещению № 190 от 23.03.09
дата

Место для штампа ОТК.

ОТК 2
09.03

Место для штампа
представителя заказчика



Место для простановки
конкретного типа
интегральных пар транзисторов,
находящихся в данной упаковке

2ТС398Б-1



13.05.09

ВХОДНЫМ КОНТРОЛЕМ
ПРОВЕРЕНО
ДОПУСКАЕТСЯ В ПРОИЗВ.