

# 2Т996А-2, Транзистор биполярный

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [sales@iElekt.ru](mailto:sales@iElekt.ru) или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара: [ЗАКАЗАТЬ](#).

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#).

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#).

## 2Т996А транзистора кремниевого:

2Т996А-2 — транзисторы полупроводниковые биполярные бескорпусные кремний эпитаксиальнопланарные NPN предназначены для использования в радиоэлектронной аппаратуре широкого спектра применения в усилителях классов /А/ с высокими показателями по линейности в качестве элементов составных интегральных чипов, микрочипов, блоков и аппаратуры, создающих герметичность и защищенность от влияния высокого уровня влажности, солей пыли, плесени, изморози и водяных осадков и перепадов давления. Исполнение в металлокерамическом корпусе. Маркировка транзисторов буквенная на керамической части корпуса. Условные обозначения типа прибора для А-2 буква А, для Б-2 буквой Б. Климатическое исполнение транзистора УХЛ и соответствуют 2) техническим условиям аА0.339.482ТУ.

## Ссылки на технические материалы

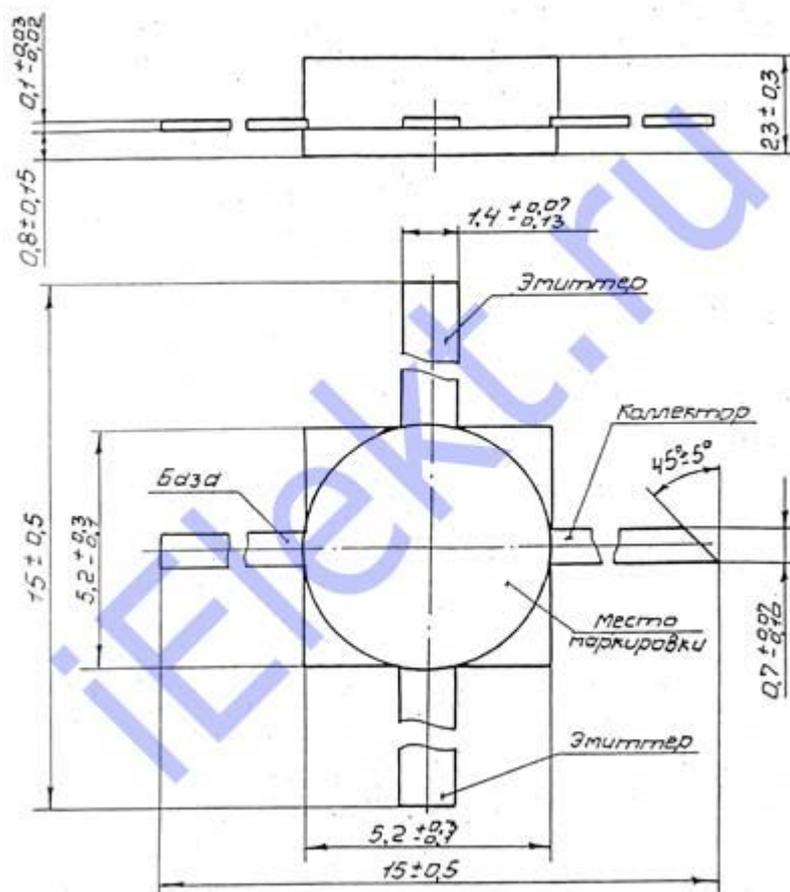
ссылки на 2Т996А-2 дополнительный материал:

<a href="#">карта</a>	<a href="#">фото</a>	<a href="#">схема выводов</a>
<a href="#">значение выводов</a>	<a href="#">параметры</a>	<a href="#">предельные параметры</a>
<a href="#">эксплуатация</a>	<a href="#">PDF</a>	

**Знак завода изготовителя.**



**Назначение выводов**



Вес не превышает 0,21г.

## Основные электрические параметры при $t=25 \pm 10$ градусов Цельсия

основные электрические 2Т996А-2 параметры:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		для А-2		для Б-2	
		больше	меньше	больше	меньше
Граничная частота коэффициента передачи тока, GHz ( $U_{кэ}=10V, I_{к}=100mA$ )	$f_{гр}$	4,0		4,0	
Граничное напряжение, V ( $I_{к}=50mA$ )	$U_{кэо гр}$	20		16	
Статический коэффициент передачи тока ( $U_{кэ}=10V, I_{э}=100mA$ )	$h_{21э}$	35		70	
Обратный ток коллектор-эмиттер, mA ( $U_{кэ}=20V, R_{эб}=100\Omega$ )	$I_{кэр}$		5,0		5,0
Обратный ток эмиттера, mA ( $U_{эб}=2,5V$ )	$I_{эбо}$		0,5		0,5
Обратный ток коллектора, mA ( $U_{кб}=20V$ )	$I_{кбо}$		1,0		1,0

## Предельные 2Т996А-2 параметры

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России  
 Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга,

Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.