# 2Т903Б, Транзистор биполярный

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на 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.

## 2Т903Б транзистора кремниевого:

2Т903Б — транзистор биполярный артикул согласно ГОСТ
транзисторы кремний мезапланарные NPN-типа генераторные используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения и назначены для применения в усилителях мощности и автогенераторах. Производятся в металлостеклянном корпусе. Марка триода наносится на металлической части корпуса. Вес не превышает 24g. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует ТУ: 2) И93.365.004ТУ.

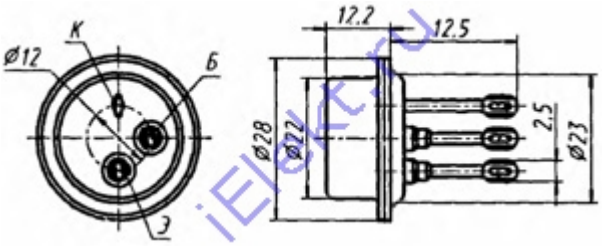
## Ссылки на технические материалы

ссылки на 2Т903Б дополнительный материал:

| | | |
|---|---|---|
| карта | фото | схема выводов |
| значение выводов | параметры | предельные параметры |
| эксплуатация | PDF | |
| | | |

### Знак завода изготовителя

### Расположения контактов схематическое и назначение контактов




### Основные электрические параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица основных электрических параметров:

| Наименование параметра, режим замера, единица замера | Допуск | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 2Т903А | | 2Т903Б | |
| | больше | меньше | больше | меньше |
| Входная мощность на частоте f=50MHz, W, при Uкэ=30V, Tк<=+50oC | 10 | | 10 | |
| КУ по мощности на частоте f=50MHz при Pвых=10W | 3 | | 3 | |
| Статический КП тока в схеме ОЭ при Uкэ=10V, Iк=2A | 15 | 70 | 40 | 180 |
| Модуль КП тока на частоте f=30MHz при Uкб=10V, Iк=0,5A | 4 | | 4 | |
| Вольтаж насыщения коллектор-эмиттер, V, при Iк=2A, Iб=0,4A | | 2 | | 2 |
| Вольтаж насыщения база-эмиттер, V, при Iк=2A, Iб=0,4A | | 2 | | 2 |
| Прямовключенный вольтаж база-эмиттер, V, при Uкэ=10V, Iк=2A | | 2,5 | | 2,5 |
| Постоянная времени цепи ОС на частоте f=2MHz, ps, при Uкэ=30V, Iк=100mA | | 500 | | 500 |
| Емкость коллекторного перехода, pF, при Uкб=30V, f=2MHz | | 180 | | 180 |
| Индуктивность эмиттерного вывода, nHn | | 10 | | 10 |
| Инверсный ток коллектор-эмиттер, mA, при Uкэ=70V: T=+25oC, Rбэ=0 | | 2 | | 2 |
| T=+125oC, Rбэ=0 | | 10 | | 10 |
| Инверсный ток эмиттера, mA, при Uэб=4V | | 30 | | 30 |

## Предельные 2Т903Б 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, Анадырь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.