

# 2Т988А, 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](#).

## 2Т988А транзистора кремниевого:

2Т988А — транзистор биполярный артикул согласно ГОСТ транзисторы кремний эпитаксиально-планарные NPN-типа генераторные используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения и назначены для применения в генерирующих и усиливающих схемах с ОБ в непрерывном и импульсном режиме 0,7...1GHz (тип А), 0,9...1,4GHz (тип Б). Производятся в керамометаллическом корпусе КТ-57. Марка триода наносится на керамической части корпуса. Вес не превышает 5г. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует ТУ: 2) аА0.339.426ТУ.

## Ссылки на технические материалы

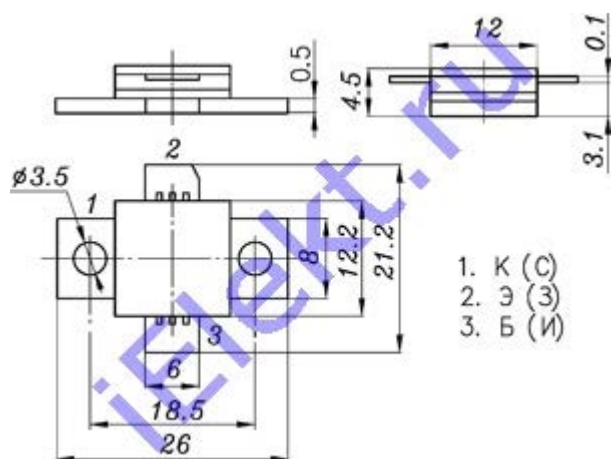
ссылки на 2Т988А дополнительный материал:

<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



## Расположения контактов схематическое и назначение контактов



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

таблица основных электрических параметров:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Допуск			
	2Т988А		2Т988Б	
	больше	меньше	больше	меньше
Выходная мощность, W, при $U_{кб}=28V$ , $T=+25^{\circ}C$ : $f=0,7; 0,85; 1GHz$ при $K_{ур}=6dB$	15			
$f=0,9; 1,15; 1,4GHz$ при $K_{ур}=7,8dB$			18	
KУ по мощности, dB, при $U_{кб}=28V$ , $T=+25^{\circ}C$ : $f=0,7; 0,85; 1GHz$ при $P_{вых}=15W$	6			
$f=0,9; 1,15; 1,4GHz$ при $P_{вых}=18W$			7,8	
КПД коллектора, %, при $U_{кб}=28V$ , $T=+25^{\circ}C$ : $f=0,7; 0,85; 1GHz$ при $K_{ур}=6dB$	40			
$f=0,9; 1,15; 1,4GHz$ при $K_{ур}=7,8dB$			50	
Обратный ток коллектора, mA, при $U_{кб}=50V$ : $T=+25^{\circ}C$		50		30
$T=+125^{\circ}C$		100		60
Обратный ток эмиттера, mA, при $U_{эб}=3,5V$ , $T=-60...+125^{\circ}C$		15		10

## Предельные 2Т988А 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.