

2Т988А, 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](#).

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

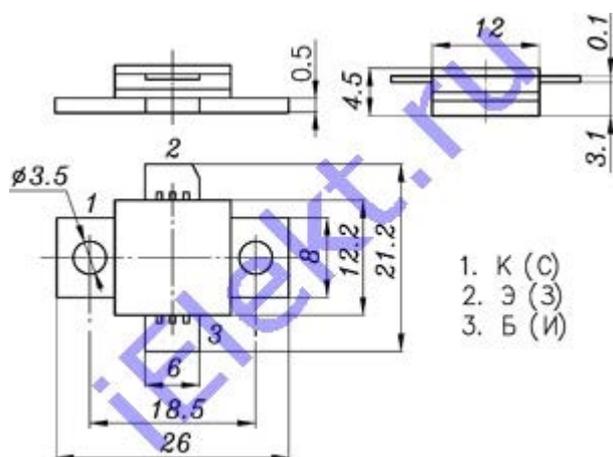
ссылки на 2Т988А дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположения контактов схематическое и назначение контактов



Основные электрические параметры при $t=25 \pm 10$ 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.