

2П312Б, Транзистор полевой

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](#).

2П312Б транзистора полевого:

2П312Б — кремниевый эпитаксиально-планарный полевой транзистор с затвором на основе р-п перехода и каналом n-типа. Транзисторы полупроводниковые полевые используются в радиоэлектронной аппаратуре широкого спектра использования для работы во входных усиливающих и преобразующих каскадах СВЧ. В керамометаллическом корпусе. Рабочая температура эксплуатации от -60 до +125оС. Условно-буквенное обозначение транзистора указывается на керамической части корпуса. Климатическое исполнение УХЛ и транзисторы соответствуют технические условия: 2) 3.365.262 ТУ. Полевой транзистор артикул согласно ГОСТ.

Ссылки на технические материалы

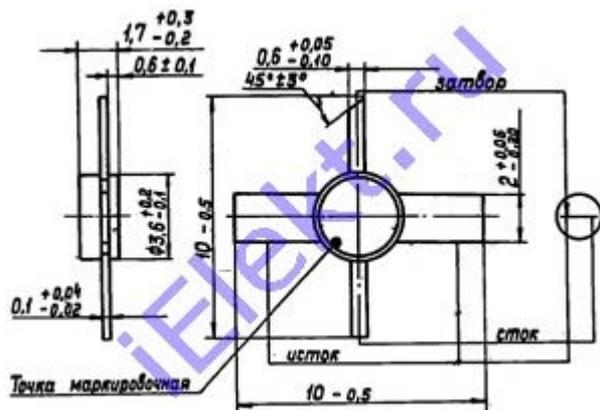
ссылки на 2П312Б дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов

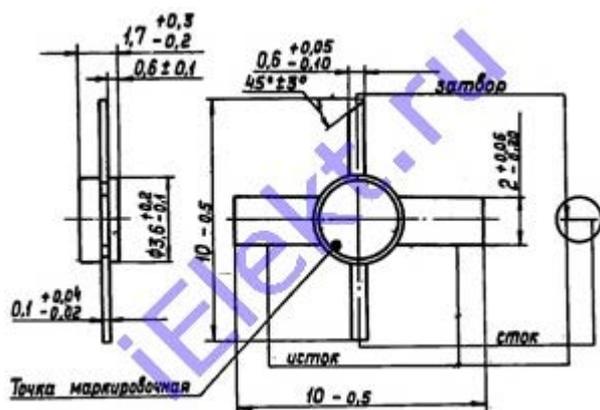


Вес не превышает 0,2г

условно-буквенное обозначение транзистора:

Тип транзистора	Обозначение точкой
Транзистор типа ..312А	желтая
Транзистор типа ..312Б	синяя

Назначение выводов



Основные электро параметры при $t=25 \pm 10$ градусов цельсия

таблица основных 2П312Б электро параметров:

Наименование параметра, (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение	Допуск			
		А		Б	
		больше	меньше	больше	меньше
Крутизна характеристики, мА/В, $U_{си}=15V$, $U_{зи}=0$, $f=10^3-10^4Hz$	S	4		2	
Начальный ток стока, мА, $U_{си}=15V$, $U_{зи}=0$	I с.нач.	8		1.5	
Ток утечки затвора, мА, $U_{зи}=-10V$, $U_{си}=0V$	I з.ут		10		10
Напряжение отсечки, В, $U_{си}=15V$, $I_c=0,01mA$	Uзи.отс		8		6

Предельные 2П312Б 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.