

А790Б (2П609Б), 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](#).

А790Б (2П609Б) транзистора полевого:

А790Б (2П609Б) — полевой транзистор артикул согласно ГОСТ полупроводниковые полевые транзисторы кремний эпитаксиальнопланарные высокочастотные малошумящие с управляющим PN-переходом с N-каналом, используются в радиоэлектронных высокочастотных усилителях и смесителях приемных устройств широкого спектра применения. Температурный режим эксплуатации от -60 до +125 град С. Модель компонента (маркировка) наносится в соответствии с ГОСТ производятся в металло-стеклянном корпусе с гибкими контактами. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техусловиям ЖК 3.35.510 ТУ.

Ссылки на технические материалы

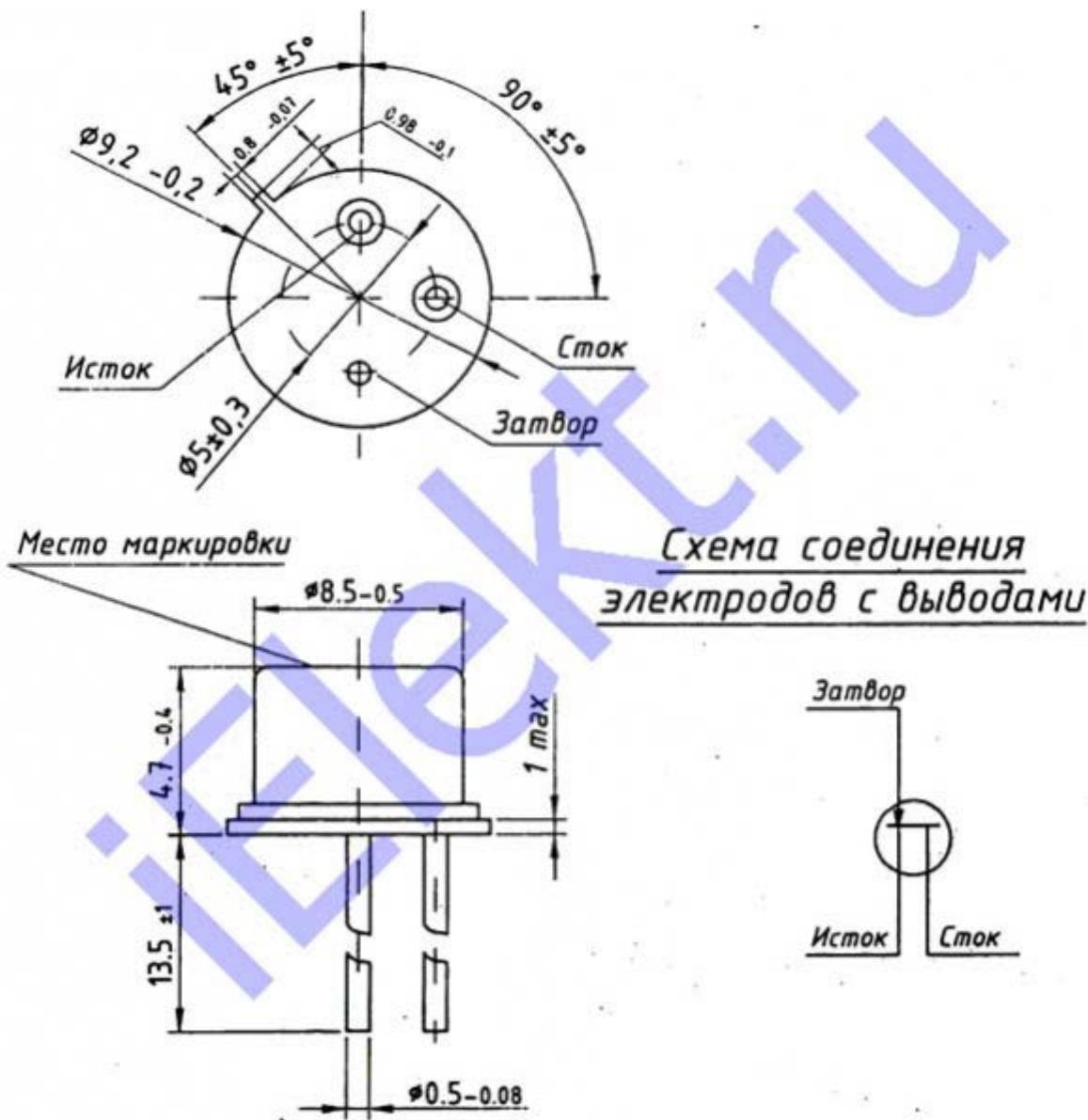
ссылки на А790Б (2П609Б) дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Габаритные размеры, расположения выводов схематичное и назначение выводов



Вес не превышает 1,0g.

Основные электрические параметры при t=25+-10 градусов цельсия

основные электрические параметры:

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма					
		А		Б		В	
		больше	меньше	больше	меньше	больше	меньше
Крутизна характеристики полевого транзистора А790Б (2П609Б), мА/В, Uси=10V, Uзи=0	S	30	-	25	-	20	-
Минимальный коэффициент шума, dB, Uси=10V, Ic=20mA, f=200MHz	Кш.мин	-	3,5	-	3,5	-	3,5
Ток утечки затвора, nA, Uси=0, Uзи=-10V	Iз.ут	-	1	-	1	-	1
Входная емкость, pF, Uси=10V, Ic=20mA, f<=15MHz	C11и	-	10	-	10	-	10
Проходная емкость полевого транзистора, pF, Uси=10V, Ic=20mA, f<=15MHz	C12и	-	3,2	-	-	-	3,2
Напряжение отсечки (U0) полевого транзистора или							

напряжение А790Б (2П609Б) затвор-исток (Uзи) при заданном токе стока (Iс=100uА) и Uси=10V	Uзи.отс	6	-	3	-	1,5	-
Начальный ток стока, mА, Uси=10V, Uзи=0	Iси.нач	100	-	60	100	30	60
Относительный коэффициент усиления по мощности, dB, Uси=10V, Iс=20mA, f<=15MHz	Kур.отн	8	-	9	-	10	-

Предельные А790Б (2П609Б) 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.