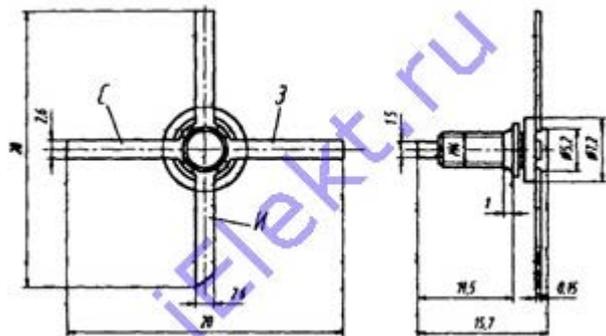


Вес не превышает 3г.

Назначение выводов



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

таблица основных электро параметров:

Наименование параметра, (режим измерения), единица измерения	Допуск	
	больше	меньше
Выходная мощность, W, при $f=1000\text{MHz}$, $U_{си}=50\text{V}$, $U_{зи}=0$ для 2П905А, КП905А	1	1,4
Коэффициент усиления по мощности, dB, при $f=1000\text{MHz}$, $U_{си}=50\text{V}$, $I_c=30\text{mA}$: 2П905А, КП905А	8	15
2П905Б, КП905Б	6	10
КП905В	4	8
Коэффициент шума, dB, при $f=1000\text{MHz}$, $U_{си}=50\text{V}$, $I_c=30\text{mA}$: 2П905А	-	6
2П905Б, КП905Б	-	6,5
Крутизна характеристики, mA/V, при $U_{си}=20\text{V}$, $I_c=50\text{mA}$: $T=+25\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б, КП905А, КП905Б, КП905В	18	39
$T=-40\text{oC}$ для КП905А, КП905Б, КП905В	18	-
$T=-60\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б	18	-
$T=+85\text{oC}$ для КП905А, КП905Б, КП905В	12	-
$T=+125\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б	12	-
Ток стока, mA, при $U_{си}=20\text{V}$, $U_{зи}=20\text{V}$: 2П905А, КП905А	225	350
2П905Б, КП905Б	150	350
КП905В	120	350
Остаточный ток стока, mA, при $U_{си}=60\text{V}$, $U_{зи}=-10\text{V}$	-	1
Начальный ток стока, mA, при $U_{си}=20\text{V}$, $U_{зи}=0$: $T=+25\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б, КП905А, КП905Б, КП905В	-	20
$T=-40$ и 85oC для КП905А, КП905Б, КП905В	-	20
$T=-60\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б	-	20
$T=+125\text{oC}$ для 2П905А, 2П905Б	-	30
Емкость входная, pF, при $f=10\text{MHz}$, $U_{си}=25\text{V}$, $U_{зи}=0$: 2П905А, КП905А	3	7
2П905Б, КП905Б	7	11
КП905В	11	13
Емкость выходная, pF, при $f=10\text{MHz}$, $U_{си}=25\text{V}$, $U_{зи}=-5\text{V}$: 2П905А, 2П905Б, КП905А, КП905Б	1,4	4
КП905В	3,4	6
Емкость проходная, pF, при $f=10\text{MHz}$, $U_{си}=25\text{V}$, $U_{зи}=0$: 2П905А, 2П905Б, КП905А, КП905Б	0,14	0,6

КП905В

0,16

0,8

© [ЭЛЕКТ \(iElekt.ru\)](http://ielect.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.