

Д405А, Диод полупроводниковый

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](#).

Д405А диода кремниевого:

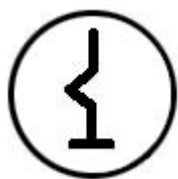
Д405А — диоды СВЧ (артикул согласно ГОСТ) кремний точечные, смесительные в керамометаллическом корпусе, назначены для использования в РЭА. Маркировка на каждом диоде должна быть отчетливо нанесена: товарный знак предприятия изготовителя, обозначение типа, полярность, дата производства. Климатическое исполнение диода УХЛ и соответствуют техусловиям: 2) ТРЗ.360.006ТУ.

Ссылки на технические материалы

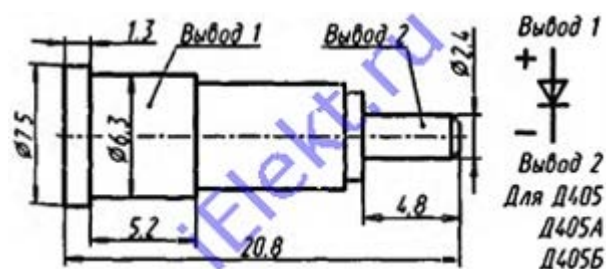
ссылки на Д405А дополнительный материал:

карта	фото	габаритные размеры
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Габаритные размеры, схема расположения и назначение контактов



Вес диода не превышает 2,5г.

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

основные электро показатели:

Наименование показателя, режим замера, единица замера	Норма		
	Д405	Д405А	Д405Б
Потери преобразования, dB (Рпд=1mW, a=3,2см, гпосл=350Om), меньше: T=+25oC	7,0	6,50	
T=+100oC	5,0-9,0	4,50-8,50	
T=-60oC	5,50-8,50	5,0-8,0	
Выпрямленный ток, mA (Рпд=1mW, a=3,2см, гпосл=50Om), больше	1,0		
Нормированный коэффициент шума, dB, меньше			8,50
Вых шумовое отношение (Рпд=1mW, a=3,2см, гпосл=100Om), меньше	2,20	2,0	
Коэффициент стоячей волны по напряжению (Рпд=1mW, a=3,2см, гпосл=50Om), меньше	2,0	1,70	1,40
Вых сопротивление, Om (Рпд=1mW, a=3,2см, гпосл=100Om)	250,0-550,0	300,0-500,0	300,0-450,0

Отличие параметров в паре:

Потери преобразования, меньше 1dB;

Выпрямленный ток, меньше 10%;

Вых сопротивление, меньше 30Om.

Предельные параметры

основные электро показатели:

Наименование показателя, режим замера, единица замера	Норма, меньше		
	Д405	Д405А	Д405Б
Непрерывная рассеив-ая СВЧ мощность, mW	20,0	20,0	5,0
Импульсная рассеив-ая мощность, mW	300,0		
Энергия СВЧ импульсов, Dj	$3 \cdot 10^{-8}$		
Температура ОС, oC	-60...+100		

Указания по Д405А эксплуатации

© 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.