

3А631А, Диод СВЧ 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](#).

3А631А диода полупроводникового:

3А631А — диоды СВЧ (артикулярное наименование ГОСТ) кремний, настраивающие для электрической перенастройки частот и фаз в керамометаллическом корпусе, назначены для использования в РЭА для работы как изменяемая емкость в радио-технических схемах СВЧ диапазона при проектировании частотно-перестраивающихся фильтрующих, аттенуаторных, фазовращающих и т.д. устройств, а также для управления частот твердо-тельных генераторов СВЧ. В качестве элементов составных чипов, микрочипов, узлов и оборудования, создающих герметичность и защищенность диодов СВЧ от влияния высокого уровня влажности, солей пыли, плесени, изморози и водяных осадков и перепадов давления. Наименование диода наносится на вкладыше к группировочной упаковке. Климатич. исполнение компонента УХЛ и соответствуют 2) условиям аА0.339.147ТУ.

Ссылки на технические материалы

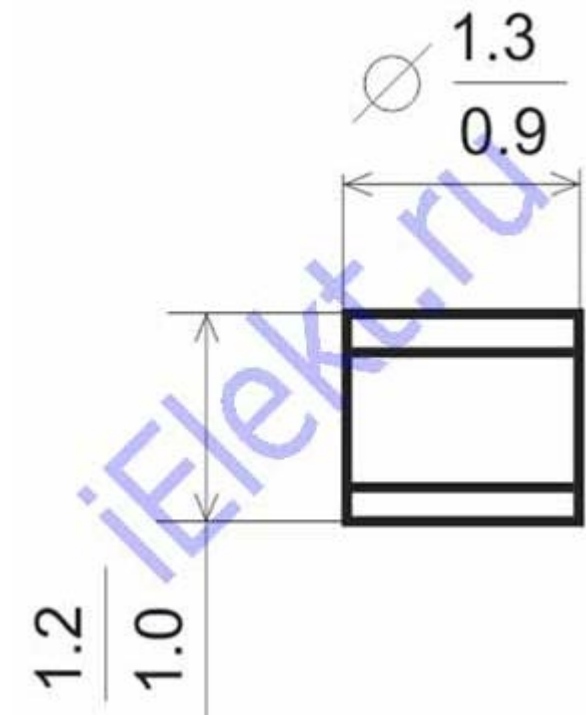
ссылки на 3А631А дополнительный материал:

карта	фото	схема контактов
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения и назначения выводов



Вес меньше 0,5г

Главные электро характеристики при t=25+-10oC

основные электрические параметры:

Наименование характеристики, режим и единица замера	Буквой обозначение	Норма
Суммарная емкость диода 3А631А, pF	Сд	0,30-0,50
Коэффиц. перекр. по емкости	Кс	3,6
Константное инверсное напряжение, V	Uобрат	55
Добротность диода если Uобрат = 6V и частота 1GHz	Q	330
Предельный допуск непрерывно-рассеиваемой СВЧ мощности, mW	Ррас макси	37

Предельные параметры

Предельная температура диодов во время работе меньше 125oC.
Допуск смены температ. 3А631А среды с -60 по +125oC

© 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.