

АА603В, 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](#).

АА603В диода полупроводникового:

АА603В — диоды СВЧ (артикулярное наименование по ГОСТ) кремний, умножающие в керамометаллическом корпусе, предназначены для использования в РЭА для работы в деци, сантиметровом и милли метровом диапазонах длин волн в умножающих частоты оборудовании. 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. Модель диода наносится кодом на керамической части корпуса. Климатическое-исполнение диода СВЧ УХЛ и соответствуют 2) условиям ФЫ0.336.008ТУ.

Ссылки на технические материалы

ссылки на АА603В 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:

Название параметра АА603В, режим и единица замера	Буквой обозначение	Норма			
		А	Б	В	Г
Предельная частота при Uобратат = 6V, GHz	fпредел	100	150	200	250
Константный инверсный ток, uA	Iобратат	50	50	50	50
Константное инверсное напряжение, при котором измеряется Iобратат, V	Uобратат	20	20	10	15
Суммарная емкость диода при Uобратат = 6V, pF	Сдиод	0,5-1,5	0,5-1,2	0,5-1,2	0,5-1,2
Емкость конструкции диода на частотах 1-30MHz, pF	Сконстр	0,17-0,25	0,17-0,25	0,17-0,25	0,17-0,25
Предельный допуск непрерывно-рассеиваемой СВЧ мощности, W	Ррассеив макси	0,400	0,400	0,1600	0,2500

Предельные параметры

Предельная температура диодов при работе меньше 125oC.
Допуск перемен температ. для АА603В 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.