

3А136А, 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](#).

3А136А диода полупроводникового:

3А136А — диоды СВЧ (артикулярное наименование по ГОСТ) кремний, смешивающие, детектирующие с барьером Шоттки в керамометаллическом корпусе, предназначены для использования в РЭА для функционирования в супер гетеродинных приемных устройствах сверх высоко частотных, которые имеют повышенную чувствительность к искомому сигналу на уровне реликтового сигнала. 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 компонента указанна на бирке группирующей упаковки. Климатич. исполнен. диода СВЧ УХЛ и соответствуют 2) техусловиям аА0.339.547ТУ.

Ссылки на технические материалы

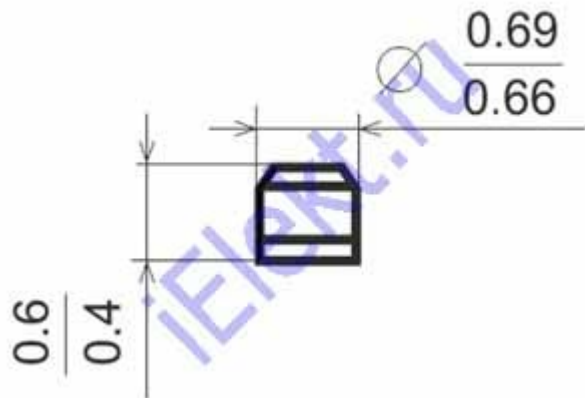
ссылки на 3А136А дополнительный материал:

карта	фото	схема контактов
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения и назначения выводов



Вес меньше 0,1г

Главные электро характеристики при t=25+ -10oC

основные электрические параметры:

Название параметра 3A136A, режим и единица замера	Буквой обозначение	Норма	
		А	Б
Максимальная рабочая частота, GHz	fпредел	150	150
Потери преобразования, dB, меньше	Lпреобраз макс	5,5	5,0
Потери преобразования, dB	Lпреобраз	4,0	3,75
Нормированный коэффициент шума, dB, меньше	Fнормир мин	6,0	5,6
Нормированный коэффициент шума, dB	Fнормир	7,5	6,5
Выходное сопротивление, Ом	Rвыход	200-600	200-600
Чувствительность по току, A/W	B	3,0	3,0
Выпрямленный ток, mA	Iвып	1,35	1,35
Постоянное прямое напряжение при прямом токе 10 mA, V	Uпрямям	0,9	0,9
Постоянное обратное напряжение при обратном токе 10 uA, V	Uобрат	5	5

Предельные параметры

Предельная температура рабочая диодов при использовании меньше125oC.

Допуск изменен. температ. для 3A136A 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, Анадыр, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.