

КД922А, 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](#).

КД922А диода кремниевого:

КД922А — диод полупроводниковый кремний изо-планарный импульсовыпрямительный с барьером Шоттки используется в радиоэлектронной аппаратуре широкого применения. Предназначены для работы в импульсно быстродействующих схемах. В стеклянном корпусе с неметаллической герметизацией. Марка типономинала указывается на вкладыше к групповой таре и на корпусе со стороны анода цветной точкой. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техусловиям аА0.339.254ТУ.

Ссылки на технические материалы

ссылки на КД922А дополнительный материал:

Карта	Фото	Схема соединения электродов с выводами
значение контактов	Параметры	Предельные параметры
Эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя.



Схема расположения выводов



Маркировка:

А - точка бел. цв.; Б - зел.; В - желт.

Вес не превышает 0,035g.

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

основные КД922А электро параметры:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Допустимо, меньше			Температура, оС
	А	Б	В	
Константный инверсный ампераж диода, μA (при константном инверсном вольтаже): 10V	-	-	0,50	25+-10
15V	0,50	0,50	-	
10V	10,0	10,0	10,0	100+-5
10V	-	-	0,50	-60+-3
15V	0,50	0,50	-	
Константное прямовключенный вольтаж диода, V (при константном прямовключенном ампераже): 1mA	0,40	0,40	-	
50mA	1,00	-	-	25+-10
35mA	-	1,00	-	
10mA	-	-	0,550	
10mA	0,50	0,60	0,50	100+-5
50mA	1,00	-	-	
35mA	-	1,00	-	-60+-3
10mA	-	-	0,60	
Суммарная емкость диода (при константном инверсном вольтаже 0V), pF	1,00	1,00	1,00	25+-10
Разброс емкости между диодами в комплекте (при константном инверсном вольтаже 0V), pF	0,20	0,20	-	25+-10
Разброс по прямовключенному вольтаже между диодами в комплекте (при константном прямовключенном ампераже 0,75mA, 10mA, 20mA), mV	20,0	20,0	-	25+-10
Эффективное время жизни неравновесных носителей заряда диода (при импульсном прямовключенном ампераже 25mA на частоте 600MHz), ns	0,10	0,10	0,10	25+-10

Предельные КД922А параметры

© 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.