

# 2Д917А, Диод полупроводниковый

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [sales@iElekt.ru](mailto: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](#).

## 2Д917А матрицы полупроводниковой:

2Д917А — диодные матрицы кремниевые эпитаксиально-планарные импульсные полупроводниковые и используются в радиоэлектронной аппаратуре широкого применения в металлостеклянном корпусе. Назначение для использования в импульсных быстрого действия переключательных схемах. Керамометаллический корпус 4112.12-1. Марка типономинала указывается на металлической части корпуса. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) условиям дРЗ.362.027ТУ.

## Ссылки на технические материалы

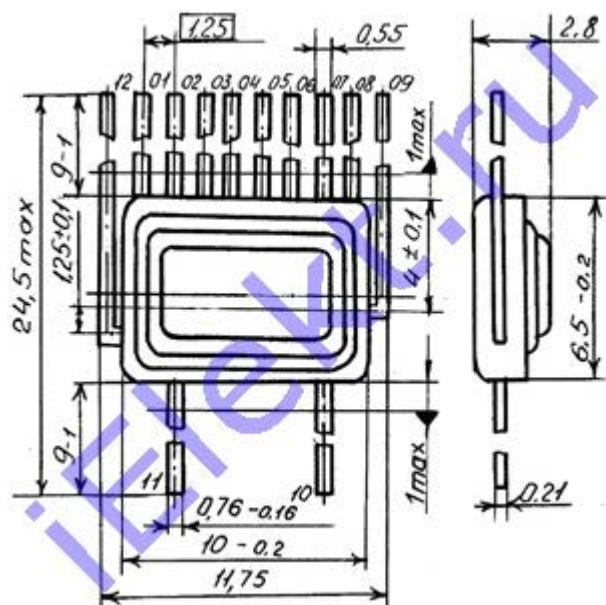
ссылки на 2Д917А дополнительный материал:

|                                    |                           |  |
|------------------------------------|---------------------------|--|
| <a href="#">Карта</a>              | <a href="#">Фото</a>      | <a href="#">Схема соединения электродов с выводами</a> |
| <a href="#">значение контактов</a> | <a href="#">Параметры</a> | <a href="#">Предельные параметры</a>                   |
| <a href="#">Эксплуатация</a>       | <a href="#">PDF</a>       |  |
|                                    |                           |  |

## Знак завода изготовителя

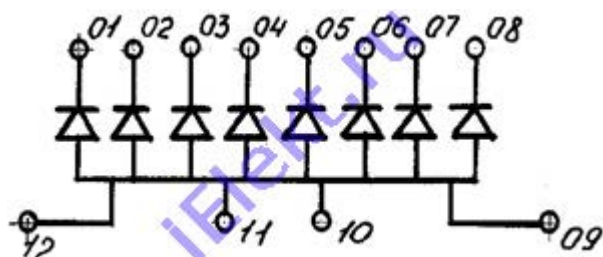


## Схема расположения выводов



Вес не превышает 0,63г.

## Схема соединения электродов с выводами



## Основные электрические параметры при $t=25\pm 10$ градусов цельсия

основные электрические параметры:

| Наименование параметра, 2Д917А режим измерения, единица измерения   | Буквенное обозначение | Норма  |        |
|---|-----------------------|--------|--------|
|   |                       | больше | меньше |
| Константный инверсный ток, при $U_{обр}=50V$ , $\mu A$  | I обр                 | -      | 5,0    |
| Константное прямовключенное напряжение, при $I_{пр}=200mA$ , V  | U пр                  | 0,87   | 1,17   |
| Время инверсного восстановления диода при $I_{пр}=200mA$ , $U_{обр.и}=10V$ , $I_{обр.отсч}=3mA$ , $R_{сум}=1k\Omega$ , ns | t вос.обр             | -      | 50     |
| Суммарная емкость диода ДМП при $U_{обр}=0$ , pF  | C д                   | -      | 6,0    |
| Суммарная емкость всех диодов ДМП при $U_{обр}=0$ , pF  | C сум                 | -      | 40     |

## Предельные 2Д917А 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.