



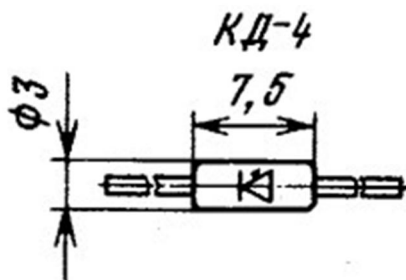
www.quartz1.ru  
www.quartz1.com

+7 (495) 7-8888-99; 963-61-20

сеть магазинов

**КВАРЦ**  
**радиоэлементы**

## Диод КД509 (2Д509)



Диоды КД509А (2Д509) кремниевые, эпитаксиально-планарные, импульсные.  
Предназначены для применения в импульсных устройствах.  
Выпускаются в стеклянном корпусе с гибкими выводами.  
Тип диода и схема соединения электродов с выводами приводятся на корпусе.

Основные технические характеристики диода КД509А:

Uобр max - Максимальное постоянное обратное напряжение: 50 В;

Inр max - Максимальный прямой ток: 100 мА;

Uпр - Постоянное прямое напряжение: не более 1,1 В при Inр 0,1 А;

Ioбр - Постоянный обратный ток: не более 5 мкА при Uобр 50 В;

tвос обр - Время обратного восстановления: 0,004 мкс;

Сд - Общая емкость: 4 пФ