

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

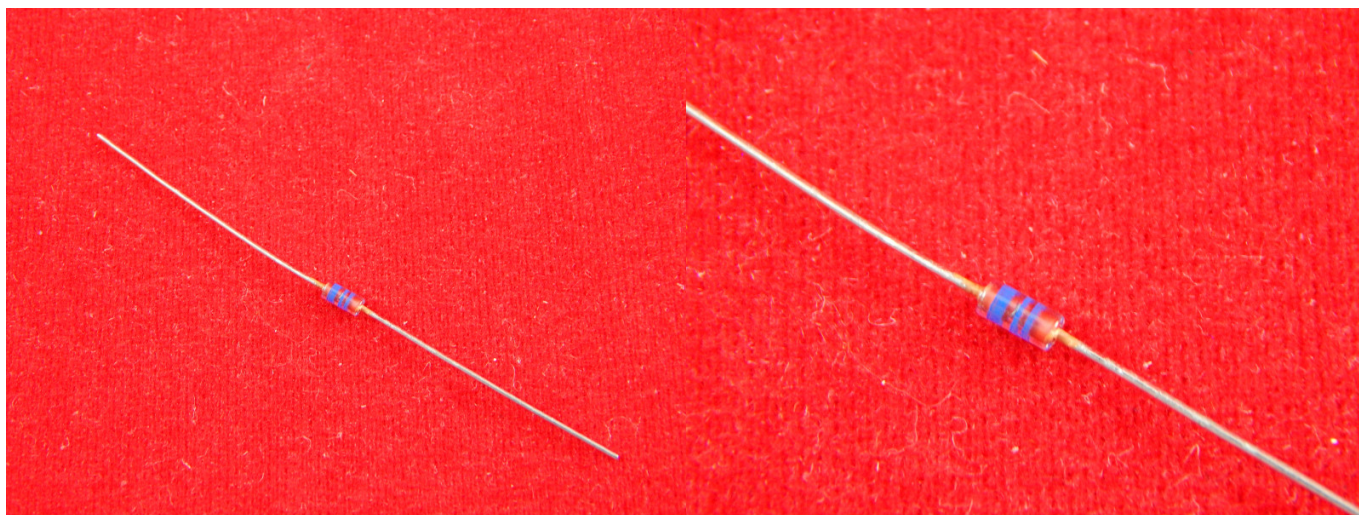
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15652**

**Цена в прайсе: 88 тг.**

**Выпрямительный диод КД521А, 50мА, 100В, DO-35**



Выпрямительный диод — это диод, используемый для преобразования переменного тока в постоянный. На смену электровакуумным диодам и игнитронам пришли диоды из полупроводниковых материалов и диодные мосты.

Диод кремниевый предназначена для применения в импульсных устройствах. Выпускается в стеклянном корпусе с гибкими выводами. Для обозначения типа и полярности диода используется условная маркировка: одна широкая и две узкие синего цвета полоски на корпусе со стороны положительного (анодного).

#### **Спецификация:**

- Тип диода: кремниевый;
- Способ монтажа: в плату;
- Максимальное постоянное обратное напряжение: 75 В;
- Максимальный прямой ток: 50 мА;
- Постоянное прямое напряжение: не более 1 В при  $I_{пр}$  50 мА;
- Постоянный обратный ток: не более 1 мкА при  $U_{обр}$  75 В;
- Время обратного восстановления: 0,004 мкс;
- Общая емкость: 4 пФ;
- Рабочая температура: от -60°C до +125°C;
- Корпус: DO-35.

#### **Габариты:**

