

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

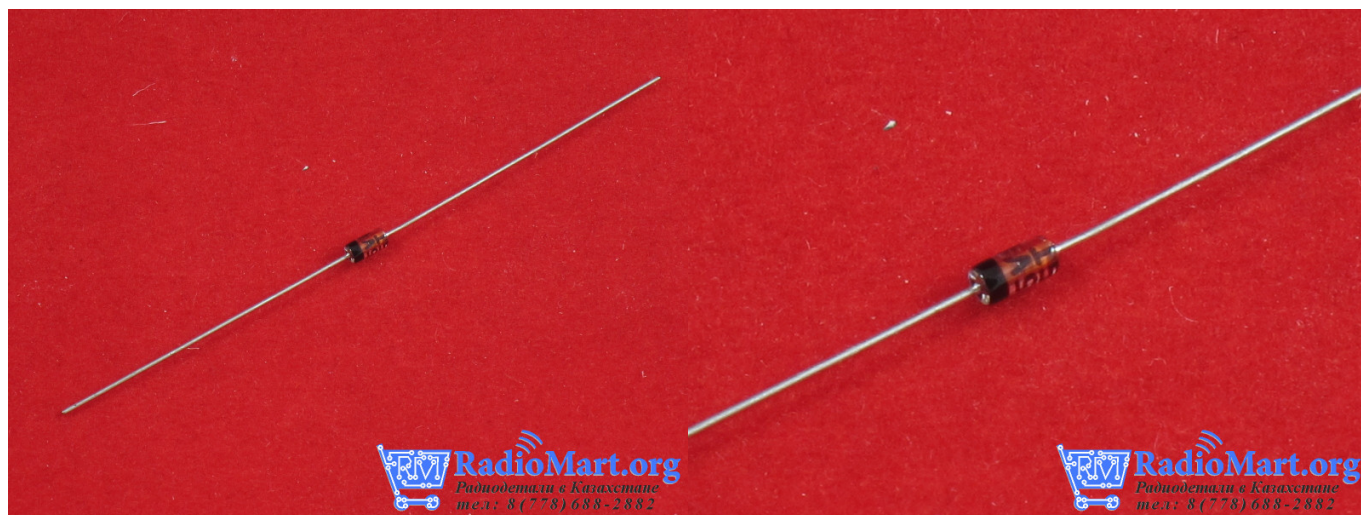
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10208

Цена в прайсе: 22 тг.

BZX55C5V1, стабилитрон 5.1В,5мА,0.5Вт



Стабилитрон это полупроводниковый диод, предназначенный для стабилизации напряжения. В отличие от обычных диодов, стабилитрон имеет достаточно низкое напряжение пробоя (при обратном включении) и что самое главное - может поддерживать это напряжение на постоянном уровне при значительном изменении силы обратного тока. Благодаря этому эффекту стабилитроны широко применяются в источниках питания.

Технические параметры

Мощность рассеяния,Вт 0.5

Минимальное напряжение стабилизации,В 4.8

Номинальное напряжение стабилизации,В 5.1

Максимальное напряжение стабилизации,В 5.4

Статическое сопротивление $R_{ст.}$, Ом 35

при токе $I_{ст.}$, мА 5

Максимальный ток стабилизации $I_{ст. макс.}$, мА 80

Рабочая температура,С -55...200

Способ монтажа в отверстие

Корпус do35