

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

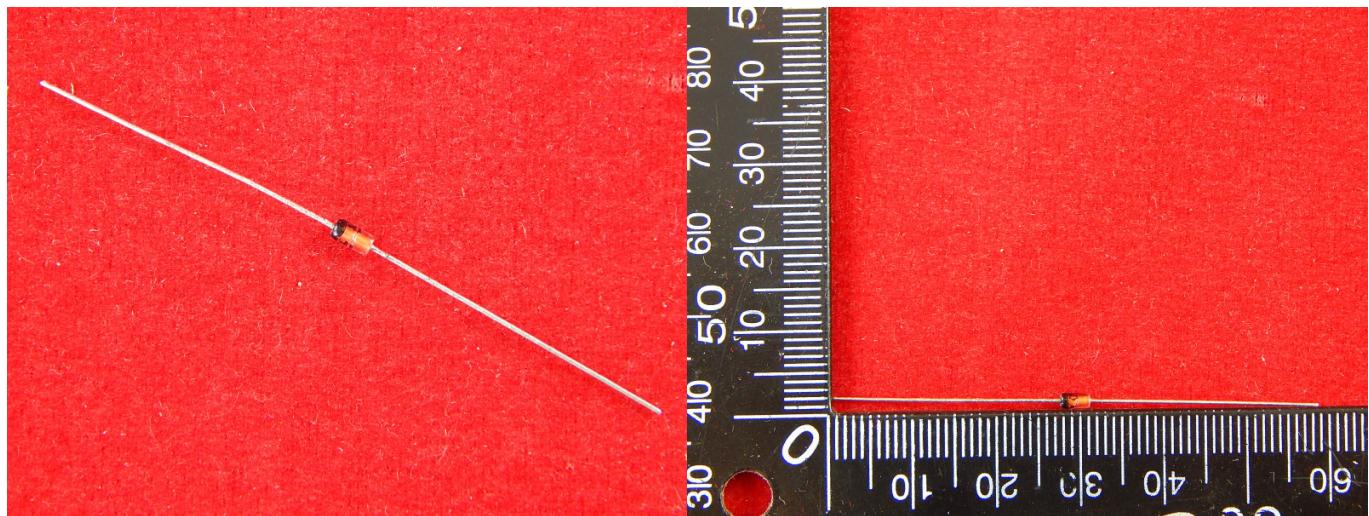
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 14444

Цена в прайсе: 17 тг.

BZX55C7V5, стабилитрон 7.5В, 5%, 0.5Вт, DO-35



Стабилитрон это полупроводниковый диод, предназначенный для стабилизации напряжения. В отличии 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: 0.5 Вт

Минимальное напряжение стабилизации: 7 В

Номинальное напряжение стабилизации: 7,5 В

Максимальное напряжение стабилизации: 7,9 В

Статическое сопротивление R_{ст}: 7 Ом

при токе I_{ст}: 5 мА

Температурный коэффициент напряжения стабилизации α_{Уст}: 0.09 %/С

Максимальный ток стабилизации I_{ст.макс.}: 53 мА

Рабочая температура: -55...150 °С

Способ монтажа: в отверстие

Корпус: do35