

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18406

Цена в прайсе: 22 тг.

**XC6206P332MR (662K), Линейный стабилизатор напряжения, 3.3В, 300
мА, SOT-23**



XC6206 – это серия малошумящих линейных стабилизаторов напряжения (LDO) с низким энергопотреблением, предназначенных для питания микроконтроллеров и других электронных компонентов.

Применение:

- Питание микроконтроллеров.
- Низкопотребляющая электроника.
- Портативные устройства.
- Беспроводные модули.

Спецификация:

- Тип: линейный стабилизатор;
- Защита от перегрузки по току и перегрева;
- Выходное напряжение: 3.3 В;
- Максимальный ток нагрузки: 300 мА;
- Входное напряжение: от 1.8 до 6 В;
- Падение напряжения: ~250 мВ при 100 мА;
- Ток покоя: ~1.0 μ А;
- Точность выходного напряжения: $\pm 2\%$;
- Корпус: SOT-23.

Функциональная схема:

