г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

**г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок  $\Gamma$ , офис 11

**г. Астана,** проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



## Артикул: 15817 Цена в прайсе: 430 тг.

## Линейный стабилизатор напряжения LM323K, 3A, 5V, TO-3



Линейный стабилизатор напряжения представляет собой делитель напряжения, на вход которого подаётся входное напряжение, а выходное напряжение снимается с нижнего плеча делителя.

LM323K - это трехполюсные стабилизаторы положительного напряжения с заданным выходным напряжением 5V и возможностью управления нагрузкой до 3A. Используется для обеспечения высокого выходного тока без ущерба для регулирующих характеристик устройств с более низким током.

## Спецификация:

• Наименование: LM323K;

• Выходное напряжение: 5 V;

• Выходной ток: 3 А;

• Входное напряжение (MAX): 20 V;

• Входное напряжение (MIN): 7.5 V;

• Нестабильность выходной нагрузки: 100 mV;

• Нестабильность выходного напряжения или тока: 25 mV;

• Ток покоя: 12 mA;

• Рассеиваемая мощность: 30 W;

• Допуск: 4%;

• Рабочая температура: от 0°C до +125°C;

• Корпус: ТО-3.

## Схематичная диаграмма:

