

## **KT201AM**

Транзисторы кремниевые эпитаксиально-планарные структуры п-р-п усилительные с ненормированным коэффициентом шума.

Предназначены для применения в усилителях низкой частоты.

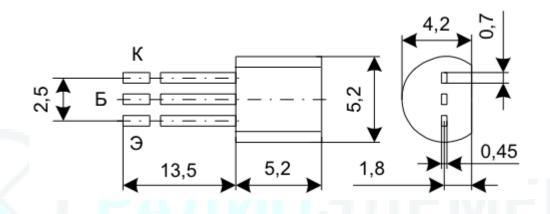
Выпускаются в пластмассовом корпусе с гибкими выводами.

Тип транзистора указывается на боковой поверхности корпуса в виде сокращенного обозначения: КТ201АМ - 201А.

Масса транзистора не более 0,6 г.

Тип корпуса: КТ-37.

Технические условия: СБ0.336.040 ТУ.



## Основные технические характеристики транзистора КТ201АМ:

- h21э Статический коэффициент передачи тока транзистора для схем с ОЭ: 20...60;
- frp Граничная частота коэффициента передачи тока для схемы с ОЭ: не менее 10 МГц;
- Ск Емкость коллекторного перехода: не более 20 пФ;
- Ікбо Обратный ток коллектора при Uкб = 20 В: не более 0,5 мкА;
- Икбо тах Максимальное напряжение коллектор-база: 20 В;
- Uкэг max Максимальное постоянное напряжение коллектор-эмиттер при Rбэ ≤ 2 кОм: 20 B;
- Uэбо max Максимальное напряжение эмиттер-база: 20 В;
- Ік тах Максимально допустимый постоянный ток коллектора: 30 мА;
- Рк тах Постоянная рассеиваемая мощность коллектора: 150 мВт.