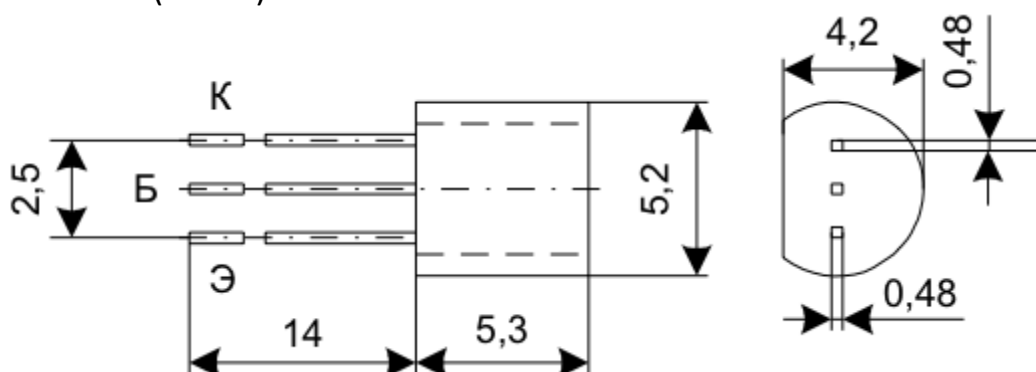


КТ208И1

Транзисторы кремниевые эпитаксиально-планарные структуры р-п-р.
 Предназначены для применения в усилителях и импульсных устройствах.
 Выпускаются в пластмассовом корпусе с гибкими выводами.
 Тип прибора указывается на корпусе.
 Масса транзистора не более 0,3 г.
 Тип корпуса: КТ-26 (ТО-92).



Основные технические характеристики транзистора КТ208И1:

- $h_{21э}$ - Статический коэффициент передачи тока для схем с ОЭ: 40...120;
- $f_{гр}$ - Граничная частота коэффициента передачи тока для схемы с ОЭ: не менее 5 МГц;
- S_k - Емкость коллекторного перехода: не более 35 пФ;
- $I_{кэо}$ - Обратный ток коллектор-эмиттер при $U_{кэ} = 45$ В, $R_{бэ} = 10$ кОм: не более 1 мкА;
- $U_{кбо\ max}$ - Максимальное напряжение коллектор-база: 45 В;
- $U_{кэг\ max}$ - Максимальное постоянное напряжение коллектор-эмиттер при $R_{бэ} \leq 10$ кОм: 45 В;
- $U_{эбо\ max}$ - Максимальное напряжение эмиттер-база: 20 В;
- $I_k\ max$ - Максимально допустимый постоянный ток коллектора: 150 мА;
- $I_k\ и\ max$ - Максимально допустимый импульсный ток коллектора: 300 мА;
- $P_k\ max$ - Постоянная рассеиваемая мощность коллектора: 200 мВт.