

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

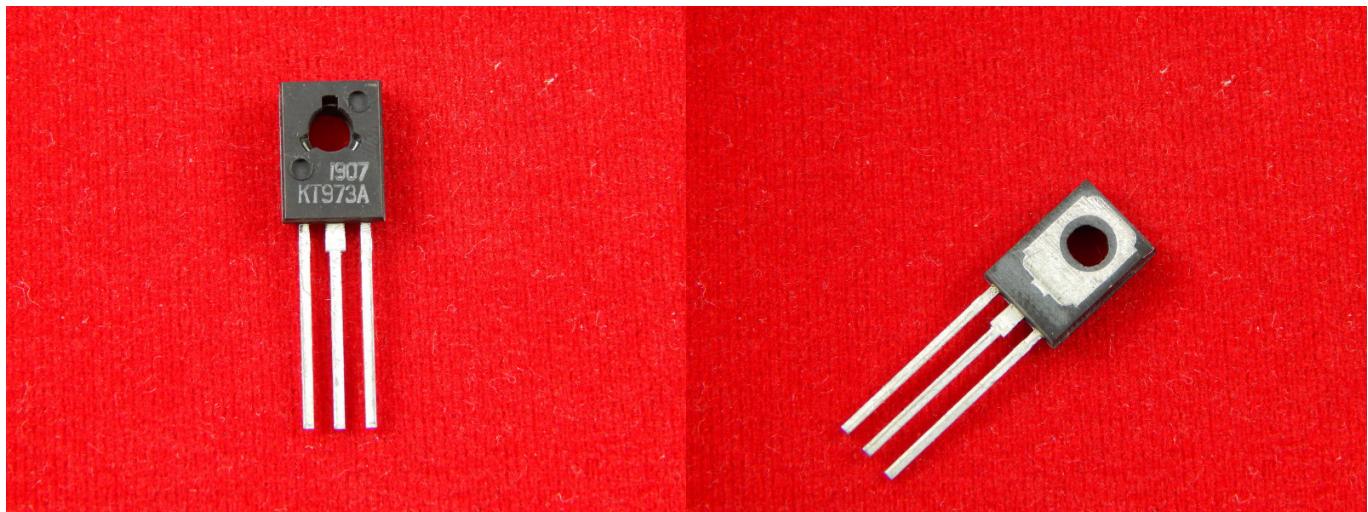
E-Mail: support@radiomart.org



**Артикул: 15717**

**Цена в прайсе: 199 тг.**

**KT973A, Транзистор Дарлингтона, PNP, 60В, 2А, 1.25Вт**



Транзистор — радиоэлектронный компонент из полупроводникового материала, обычно с тремя выводами, способный от небольшого входного сигнала управлять значительным током в выходной цепи, что позволяет использовать его для усиления, генерирования, коммутации и преобразования электрических сигналов.

KT973A PNP составной биполярный транзистор (транзистор Дарлингтона) предназначен для использования в блоках и узлах радиоэлектронной аппаратуры широкого применения. Такие транзисторы используются в сильноточных схемах и обладают высоким коэффициентом усиления по току.

#### **Спецификация:**

- Макс. напр. к-б при заданном обратном токе к и разомкнутой цепи э.(Укбо макс): 60V;
- Макс. напр. к-э при заданном токе к и разомкнутой цепи б.(Укэо макс): 60V;
- Максимально допустимый ток к (Ik макс): 4A;
- Статический коэффициент передачи тока h21э мин: 750;
- Границчная частота коэффициента передачи тока fgr: 200 МГц;
- Максимальная рассеиваемая мощность: 8 Вт;
- Рабочая температура: от -45°C до +85°C;
- Корпус: KT-27.



**Назначение выводов:**

1. Эмиттер
2. Коллектор
3. База