

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

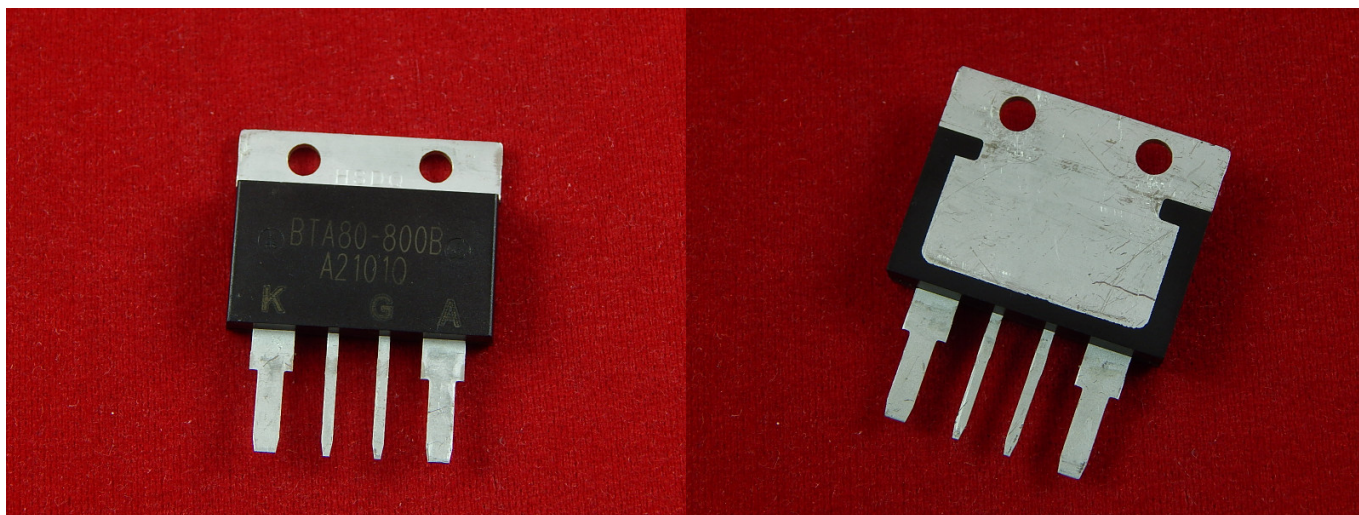
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16159**

**Цена в прайсе: 2905 тг.**

**Тиристор ВТА80А-800В, ТО-Р4**



Тиристор ВТА80А-800В полупроводниковый, симметричный (симистор) для коммутации переменного тока и управления до 80А. Предназначен для применения в качестве переключающих элементов для устройств автоматического регулирования и коммутации цепей силовой автоматики. Маркировка тиристора указывается на корпусе.

Тиристоры — это разновидность полупроводниковых приборов. Они предназначены для регулирования и коммутации больших токов. Тиристор позволяет коммутировать электрическую цепь при подаче на него управляющего сигнала. Это делает его похожим на транзистор. Как правило, тиристор имеет три вывода, один из которых управляющий, а два других образуют путь для протекания тока.

#### **Спецификация:**

- Тип: тиристор;
- Максимальное повторяющееся пиковое напряжение и напряжение в закрытом состоянии: 800 В;
- Максимальный среднеквадратичный ток в открытом состоянии: 80 А;
- Пиковый непериодический импульсный ток в открытом состоянии: 800 А;
- Напряжение срабатывания затвора: 1,3 В;
- Пиковое падение напряжения в открытом состоянии: 1,5 В;
- Ток срабатывания затвора: 50 мА;
- Ток удержания: 80 мА;
- Максимальный рабочий диапазон температур перехода и хранения: от -40°C до +125°C;
- Упаковка: ТО-Р4.

**Подключение:**

