

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

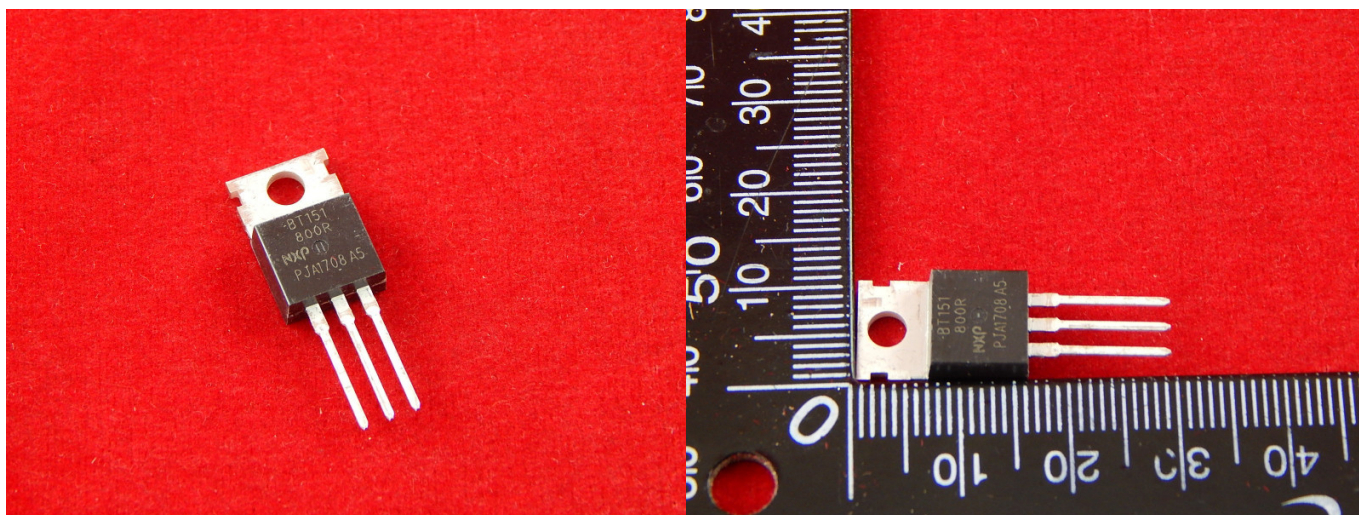
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 14336

Цена в прайсе: 264 тг.

BT151-800R Тиристор 12А 800В 15мА



Тиристор BT151-800R полупроводниковый, триодный.

Предназначен для применения в качестве переключающих элементов устройств коммутации напряжения малыми управляющими сигналами.

Максимальное обратное напряжение $U_{обр.}$: 800 В

Макс. повторяющееся импульсное напр. в закрытом состоянии $U_{зс.повт.макс.}$: 800 В

Макс. среднее за период значение тока в открытом состоянии $I_{ос.ср.макс.}$: 7.5 А

Макс. кратковременный импульсный ток в открытом состоянии $I_{кр.макс.}$: 100 А

Макс. напр. в открытом состоянии $U_{ос.макс.}$: 1.75 В

Наименьший постоянный ток управления, необходимый для включения тиристора $I_{у.от.мин.}$: 0.015 А

Отпирающее напряжение управления, соответствующее минимальному постоянному отпирающему току $U_{у.от.}$: 1.5 В

Критическая скорость нарастания напряжения в закрытом состоянии $dU_{зс.}/dt$: 130 В/мкс

Критическая скорость нарастания тока в открытом состоянии dI/dt : 130 А/мкс

Время включения $t_{вкл.}$: 2 мкс

Рабочая температура: -40...125 °C

Корпус: to220ab/SOT-78