

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



Артикул: 18191

Цена в прайсе: 100 тг.

BT152-500, Симметричный триодный тиристор, 20А, 500В



Тиристоры - это полупроводниковые приборы с тремя или более p-n-переходами. Тиристор проводит ток только в одном направлении, и имеет два устойчивых состояния открытое и закрытое.

Спецификация:

- Напряжение закрытого состояния: 500 В;
- Напряжение управления (V_{gt}) (max): 1.5 В;
- Ток управления (I_{gt}) (max): 32 мА;
- Напряжение открытого состояния (V_{tm}) (max): 1.75 В;
- Ток открытого состояния постоянный (I_t (AV)) (max): 13 А;
- Ток открытого состояния импульсный (I_t (RMS)) (max): 20 А;
- Ток удержания (I_h) (max): 60 мА;
- Ток утечки (max): 1 мА;
- Предельный ток на 50, 60 Гц (I_{tsm}): 200 А, 220 А;
- Тип тиристора: стандартный;
- Рабочая температура: от -40°C до $+125^{\circ}\text{C}$.