

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

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



**Артикул: 18788**

**Цена в прайсе: 232 тг.**

**Термистор NTC MF72 10D20 (10Ω, ограничение пускового тока)**



NTC термистор MF72 10D20 (10 Ом) для ограничения пускового тока в блоках питания, электронике и бытовых устройствах.

Термистор MF72 10D20 — это NTC (Negative Temperature Coefficient) резистор, предназначенный для ограничения пусковых токов в электрических цепях.

При включении устройства термистор имеет высокое сопротивление (~10 Ом), что снижает пусковой ток. По мере нагрева его сопротивление уменьшается, обеспечивая нормальную работу схемы без потерь.

Такие термисторы широко применяются в импульсных блоках питания, бытовой технике, зарядных устройствах и осветительном оборудовании.

---

#### **Применение:**

- Блоки питания
- Импульсные источники питания
- Зарядные устройства
- LED драйверы
- Бытовая техника
- Электронагреватели

---

#### **Характеристики:**

- Тип: NTC термистор
- Серия: MF72
- Модель: 10D20
- Сопротивление (при 25°C): 10 Ом
- Допуск:  $\pm 20\%$
- Максимальный ток: до 4.5-6 А
- Диаметр диска: ~20-23 мм
- Монтаж: выводной (ТНТ)
- Рабочая температура: -40...+125°C
- Материал: керамика на основе оксидов металлов
- Назначение: ограничение пускового тока