

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: 17537**

**Цена в прайсе: 2749 тг.**

**Термопара тип К (0~400°C) М6, шаг 1.25мм, провод 3м**



Термопара— пара проводников из различных материалов, соединённых на одном конце и формирующих часть устройства, использующего термоэлектрический эффект для измерения температуры.

Для измерения разности температур зон, ни в одной из которых не находится вторичный преобразователь (измеритель термо-ЭДС), удобно использовать дифференциальную термопару: две одинаковые термопары, соединённые навстречу друг другу. Каждая из них измеряет перепад температур между своим рабочим спаем и условным спаем, образованным концами термопар, подключёнными к клеммам вторичного преобразователя, но вторичный преобразователь измеряет разность их сигналов, таким образом, две термопары вместе измеряют перепад температур между своими рабочими спаями.

#### **Спецификация:**

- Тип: К (ТХА, хромель-алюмель, чувствительность 41 мкВ/°С);
- Диапазон температур: 0-400° С;
- Тип крепления: резьбовое соединение М6 (свободно вращающаяся термопара);
- Диаметр резьбы: 6 мм шаг 1,25мм (М6);
- Внутренняя изоляция: стеклоткань;
- Материал: нержавеющей сталь;
- Внешнее экранирование: металлический экран;
- Общая длина: 3 метра;
- Провод в стальной оплетке (изолированный).