

Принадлежности для измерения температуры

FLUKE®

Температурные датчики

Погружной зонд 80PK-22

- Термопара типа К для работы в жидкой и гелевой среде
- Диапазон измерений: от -40 до 1090 °C
- Длина щупа: 21,3 см



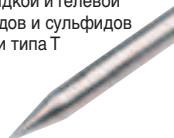
Воздушный зонд 80PK-24

- Термопара типа К для измерений воздуха и не-едких газов
- Головка защищена перфорированным отражателем
- Диапазон измерений: от -40 до 816 °C
- Длина щупа: 21,6 см



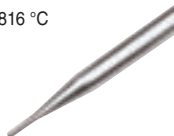
Игольчатые щупы 80PK-25 и 80PT-25

- 80PK-25: Термопара типа К для использования в пищевой промышленности, в жидкой и гелевой среде за исключением галогенидов и сульфидов
- 80PT-25 работает с термопарами типа Т
- Диапазон измерений: 80PK-25: от -40 до 350 °C, 80PT-25: от -196 до 350 °C
- Длина щупа: 10,2 см



Универсальный датчик 80PK-26

- Термопара типа К с конической головкой для использования с воздухом, не едким газом и поверхностями
- Диапазон измерений: от -40 до 816 °C
- Длина щупа: 21,2 см



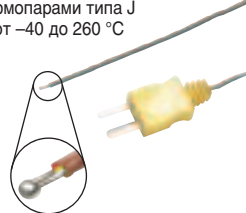
Промышленный плоский зонд 80PK-27

- Термопара типа К для работы с поверхностями в неблагоприятных условиях
- Ленточный датчик длительного пользования
- Диапазон измерений: от -127 до 600 °C
- Длина щупа: 20,3 см



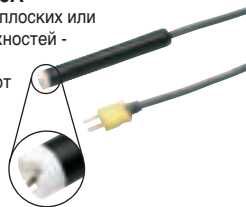
Точечные щупы 80PK-1 и 80PJ-1

- 80PK-1: Термопара типа К общего назначения
- 80PJ-1 работает с термопарами типа J
- Диапазон измерений: от -40 до 260 °C
- Длина щупа: 1 м



Плоский зонд 80PK-3A

- Термопара типа К для плоских или криволинейных поверхностей - пластин и роликов
- Диапазон измерений: от 0 до 260 °C
- Длина щупа: 9,5 см



Датчик температуры с хомутом для труб 80PK-8/80PK-10

- Термопара типа К для быстрого измерения температуры и перегрева поверхности труб
- Ленточный датчик длительного пользования
- Диапазон измерений: от -29 до 149 °C для труб диаметром от 6,4 до 34,9 мм и от 32 до 64 мм (80PK-10)

Новинка



Датчики общего назначения 80PK-9 и 80PJ-9

- 80PK-9: Термопара типа К для работы с поверхностями, в воздушной среде и в нещелочных газах
- 80PJ-9 работает с термопарами типа J
- Диапазон измерений: от -40 °C до 260 °C
- Длина щупа: 15,3 см



80PK-11 Датчик температуры на липучке

- Термопара типа К для измерения температуры в системах отопления, вентиляции, кондиционирования со свободными руками
- Общая длина кабеля: 1 м (0,5 м - в кабеле, 0,5 м - в липучке с манжетой из изоляционного материала; Hytrel)
- Диапазон измерений: от -30 до 105 °C



Щупы для мультиметра

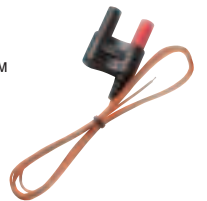
Адаптер термопар 80AK-A

- Обеспечивает переходное соединение между мини-разъемом термопары типа К и двойным однополюсным штепселем
- Диапазон измерений и точность: в зависимости от датчика
- Подходит для работы в условиях низкого напряжения (ниже 30 вольт переменного тока, 60 вольт постоянного тока)



Интегральный датчик для мультиметра 80BK-A

- Термопара типа К со стандартным однополюсным гнездом для штекера с продольными подпружиненными контактами
- Удобная цельная конструкция
- Совместим с другими цифровыми универсальными измерительными приборами, предназначенными для измерения температуры
- Диапазон измерений: от -40 до 260 °C



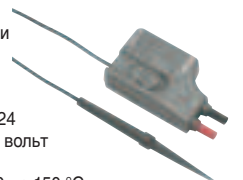
Термоэлектрический Модуль 80TK

- Преобразует цифровой мультиметр в термометр
- Для использования в комплекте с термопарой типа К в приборах с низким напряжением (ниже 24 вольт переменного тока, 60 вольт постоянного тока)
- Диапазон измерений: от -50 до 1000 °C (в зависимости от датчика)



Универсальный датчик температуры 80T-150U

- Совместим с мультиметрами Fluke
- Высокая точность, быстрое считывание в приборах низкого напряжения (ниже 24 вольт переменного тока, 60 вольт постоянного тока)
- Диапазон измерений: от -50 до 150 °C
- Выход: 1 мВ/°C или 1 мВ/°F (переключаемый)



Принадлежности SureGrip разработаны таким образом, чтобы избежать проскальзывание в руках. Обрезиненная поверхность с удобным захватом для пальцев позволяет надежно удерживать принадлежности и сосредоточиться на точных измерениях.

Принадлежности для измерения температуры

Другие принадлежности

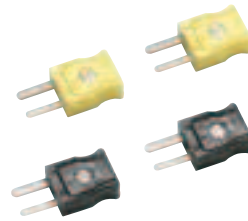
Датчик температуры 80PR-60 RTD

- Для одновременных контактных и бесконтактных измерений температуры с помощью Fluke 66 или 68.
- Диапазон измерений: от -40 до 260 °C



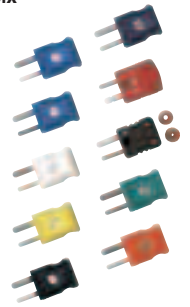
Мини-переходник с наружной резьбой 80СК-М & 80СJ-М тип К & J

- Изотермический винтовой соединитель для проводов типа К или J
- Подходит почти к 20 видам удлинительных термопарных проводов
- Цвета закодированы согласно отраслевым стандартам (К-желтый, J-черный)
- Два в наборе



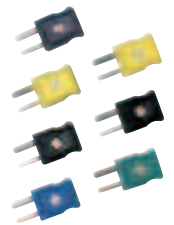
Наборы термоэлектрических штепселей 700ТС1

- Набор из 10 мини-штепселей
- Тип J (черный), один
- Тип K (желтый), один
- Тип T (голубой), один
- Тип E (бордовый), один
- Тип R/S (зеленый), один
- Тип B or CU (белый), один
- Тип L (J-DIN) (голубой), один
- Тип U (T-DIN) (коричневый), один
- Тип C (красный), один
- Тип N (оранжевый), один



700ТС2

- Набор из 7 мини-штепселей
- Тип J (черный), два
- Тип K (желтый), два
- Тип E (пурпурный), один
- Тип T (голубой), один
- Тип R/S (зеленый), один



Новинка

Набор температурных датчиков-хомутов 80РК-18

- Температурный датчик-хомут 80РК-8
- Температурный датчик-хомут 80РК-10
- Мягкий футляр



Наборы удлинительных проводов 80РК-EXT, 80РJ-EXT и 80РТ-EXT

- Предназначены для удлинения и ремонта термопарных проводов типа J, K или T
- В набор входит 3 метра термоэлектрических проводов и 1 пара мини-штепселей "папа"/"мама"
- Максимальная температура длительного воздействия: 260 °C
- 80РК-EXT совместим с термометрами Типа К, 80РJ-EXT предназначен для термометров типа J, а РТ-EXT - для термометров типа Т

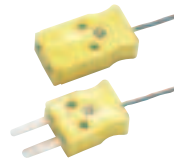


Таблица совместимости датчиков температуры

| | 113/114/115/116/117 | 175/177 | 179 | 233 | 287/289 | 271 / 281 | 8845A/8846A/8808A | 77IV | 83V | 87V | 88V | 43B | 120 серия | 190 серия/225C/215C | 1577 | 1587 | 51/52/53/54 II | 561 | 566/568 | 66/68 | 705/707 | 714 | 715 | 724 | 725 | 741B/743B/744 | 787 | 789 |
|---------------------------|---------------------|---------|-----|-----|---------|-----------|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----------|---------------------|------|------|----------------|-----|---------|-------|---------|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|
| Контактные датчики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80PK-1 ... 80PK-27 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | ● | ● | ● | | 1 | ● | 1 | ● | ● | ● | 1 | 1 |
| 80PJ-1, 80PJ-9 | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| 80PT-25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| Щупы мультиметра | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80AK-A | ●3) | | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | ● | ● | ● |
| 80BK-A | ●3) | | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| 80TK | | ● | | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | | ● | | | ● | ● | ● |
| 80T-150UA | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | | ● | | | ● | ● | ● |
| Разное | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80СК-М | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | ● | ● | ● | | 1 | ● | 1 | ● | ● | ● | 1 | 1 |
| 80СJ-М | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| 80PK-EXT4) | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | ● | ● | ● | | 1 | ● | 1 | ● | ● | ● | 1 | 1 |
| 80PJ-EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| 80PT-EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| 700ТС1, 700ТС2 | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | |
| 80PR-60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | |

1) Требуется наличия 80TK
 2) Требуется наличия 80AK
 3) Только Fluke 116
 4) Требуется наличия 80СК-М