

# Temperature Accessories

## Contact Probes

### 80PK-1 and 80PJ-1 Bead Probe

- 80PK-1 : Type-K thermocouple for general purpose applications
- 80PJ-1 operates with J-type thermometers
- Measurement range: -40 to 260°C



### 80PK-5A and 80PT-5A Piercing Probe

- 80PK-5A : Type-K thermocouple suitable for food industry, liquids and gels except halides and sulfides
- 80PT-5A operates with T-type thermometers
- Measurement range: -40 to 260°C



### 80PK-8 Pipe Clamp Temperature Probe

- Type-K thermocouple for fast temperature and superheat measurements of pipe surfaces
- Durable ribbon sensor
- Measurement range: -29 to 149°C for pipe diameters from 6.4 to 34.9mm



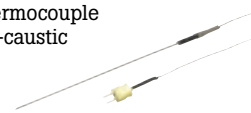
### 80BK Low-cost Integrated DMM Probe

- Type-K thermocouple with standard banana jack
- Convenient one piece construction
- Compatible with DMMs with temperature measurement functions
- Measurement range : -40 to 260°C



### 80PK-9 and 80PJ-9 General Purpose Probe

- 80PK-9 : Type-K thermocouple surface, air and non-caustic gases
- 80PJ-9 operates with J-type thermometers
- Measurement range : -40°C to 260°C



### 80PK-6A Exposed Probe

- Type-K thermocouple provides fast response for non-reducing air and gases, except halides, sulfides, and vacuums
- Measurement range: -40 to 816°C



### 80PK-2A Immersion Probe

- Type-K thermocouple for use in liquids and gels
- Measurement range: -40 to 982°C



### 80T-150U Universal Temperature Probe

- Compatible with Fluke DMM
- High accuracy, fast reading for low voltage (below 24Vac, 60V dc) applications
- Measurement range: -50 to 150°C
- Output: 1mV/°C or 1mV/°F (switchable)



### 80PK-3A Surface Probe

- Type-K thermocouple for flat or curved surfaces such as plates and rollers
- Measurement range: 0 to 260°C



### 80PK-7 Industrial Surface Probe

- Type-K thermocouple for surfaces in rugged environment
- Durable ribbon sensor
- Measurement range: -127 to 600°C



### 80PK-4A Air Probe

- Type-K thermocouple for use in air or gases, except halides and sulfides
- Bead protected by perforated baffle
- Measurement range: -40 to 816°C



### 80TK Thermocouple Module

- Converts a DMM to a thermometer
- For use with type-K thermocouples in low voltage applications (below 24Vac, 60V dc)
- Measurement range: -50 to 1000°C (probe dependent)







*this product is available from:*



**Thurlby Thandar Instruments Ltd.**

Glebe Road, Huntingdon  
Cambs. PE29 7DR England

**Tel: 01480 412451**

Fax: 01480 450409

email: [sales@tti-test.com](mailto:sales@tti-test.com)

web: [www.tti-test.com](http://www.tti-test.com)

*TTi is an official technical distributor for the Fluke Test Tools  
and Bench Instruments range in the UK.*

*We aim to keep many of the most popular products in stock for immediate delivery.*

*We can provide technically based advice on the use of these products and our sales engineers will  
be pleased to arrange a demonstration.*



**Measurably Better Value**

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9