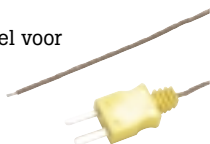


# Temperatuuraccessoires

## Thermokoppels

### 80PK-1 en 80PJ-1 Thermokoppels

- 80PK-1: K-Thermokoppel voor algemene doeleinden
- 80PJ-1: voor J-type thermometers
- Meetgebied: -40 tot +260°C



### 80PK-6A Ontbloot thermokoppel

- Snel reagerend K-thermokoppel voor niet-geleidende lucht en gassen, behalve haliden, sulfiden en vacuüm
- Meetgebied: -196 tot 816°C



### 80PK-2A Dompelthermokoppel

- K-thermokoppel voor vloeistoffen en gels
- Meetgebied: -196 tot +1090°C



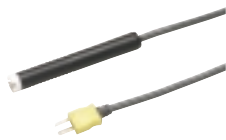
### 80PK-7 Thermokoppel voor industriële oppervlakken

- K-thermokoppel voor oppervlakken in agressieve omgevingen
- Duurzame lintsensor
- Meetbereik: -127 tot 600°C



### 80PK-3A Oppervlakte-thermokoppel

- K-thermokoppel voor platte of gekromde oppervlakken, zoals platen en rollers
- Meetgebied: 0 tot 260°C



### 80PK-8 Temperatuurprobe voor pijpleidingen

- K-thermokoppel voor snelle temperatuur- en hogetemperatuurmetingen aan pijpen en buizen
- Duurzame lintsensor
- Meetgebied: -29 tot +149°C voor buisdiameters van 6,4 tot 34,9 mm



### OPK-4A Luchtthermokoppel

- K-thermokoppel voor lucht of gassen, behalve haliden en sulfiden
- Thermokoppellias beschermd door geperforeerde laag
- Meetgebied: -196 tot +816°C



### 80PK-5A en 80PT-5A Prikthermokoppels

- 80PK-5A: K-Thermokoppel geschikt voor voedingsindustrie, vloeistoffen en gels, met uitzondering van haliden en sulfiden
- 80PT-5A: voor T-type thermometers
- Meetgebied: 80PK-5A: -196 tot +816°C  
80PT-5A: -196 tot +350°C



### 80PK-9 en 80PJ-9 Thermokoppels voor algemene doeleinden

- 80PK-9: K-Thermokoppel voor oppervlakken, lucht en niet-caustic gassen
- 80PJ-9: voor J-type thermometers
- Meetbereik: -40°C tot +260°C:



## DMM-probes

### 80AK Thermokoppeladapter

- Adapter voor aansluiting van K-thermo-koppels met miniconnector op ingangen voor twee banaanstekers
- Meetgebied en nauwkeurigheid: afhankelijk van thermokoppel
- Geschikt voor laagspanningstoepassingen (< 30 VAC, 60 VDC)



### 80BK Geïntegreerd DMM-thermokoppel in lage prijsklasse

- K-Thermokoppel met normale banaansteker
- Handige geïntegreerde constructie
- Geschikt voor DMM's met temperatuurmeetfuncties
- Meetbereik: -40 tot +260°C



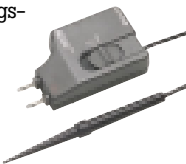
### 80TK Thermokoppelmodule

- Maakt van een multimeter een thermometer
- Te gebruiken met K-thermokoppels in laagspannings-omgevingen (< 24 VAC, 60 VDC)
- Meetgebied: -50 tot +1000°C (afhankelijk van thermokoppel)



### 80T-150U Universele temperatuurprobe

- K-thermokoppel voor lucht, oppervlakken en niet-corrosieve omgevingen
- Compatibel met Fluke multimeters
- Hoge nauwkeurigheid en meet-snelheid voor laagspanningstoepassingen (< 24 VAC, 60 VDC)
- Meetgebied: -50 tot +150°C
- Uitgangssignaal: 1 mV/°C of 1 mV/°F (omschakelbaar)



Voor alle accessoires geldt een volledige garantie van 1 jaar

# Temperatuuraccessoires

## Infrarood thermokoppels

### 80T-IR en 80PK-IR Infrarood temperatuurprobes

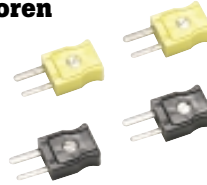
- Ideaal voor toepassingen waarbij geen contact met het meetobject kan of mag worden gemaakt
- Onmiddellijke en zeer reproduceerbare metingen
- 80T-IR (voor multimeters) en 80PK-IR (voor digitale thermometers); schakelen na 10 minuten automatisch uit
- Meten infrarode stralingsenergie die door objecten wordt uitgezonden
- Meetgebied: -18 tot +260°C



## Andere temperatuuraccessoires

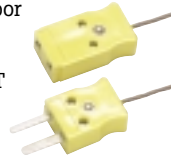
### 80CK-M en 80CJ-M Male Miniconnectoren

- Isothermische schroef-terminal voor K- of J-thermokoppels (J-type alleen voor 50-serie)
- Accepteert thermokoppeldraad met een maximaal kaliber van 20
- Standaard kleurcodering (K: geel, J: zwart)
- Twee per verpakking



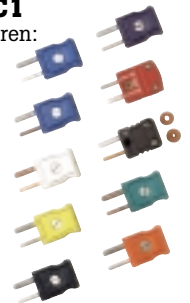
### 80PK-EXT, 80PJ-EXT en 80PT-EXT Verlengsnoerenset

- Voor het verlengen en repareren van J-, K- of T-thermokoppeldraden
- Kit bevat 3 meter of thermokoppeldraad en 1 paar mini-connectors (male/female)
- Maximale continu temperatuur: 260°C
- De 80PK-EXT is geschikt voor K-type thermometers, de 80PJ-EXT voor J-type thermometers en de PT-EXT voor T-type thermometers



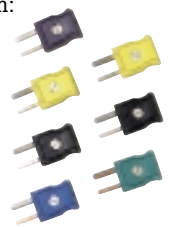
### Connectorsets voor thermokoppels 700TC1

- Een set met 10 miniconnectoren:
- Type J (zwart), een
  - Type K (geel), een
  - Type T (blauw), een
  - Type E (paars), een
  - Type R/S (groen), een
  - Type B of CU (wit), een
  - Type L (J-DIN) (blauw), een
  - Type U (T-DIN) (bruin), een
  - Type C (rood), een
  - Type N (oranje), een



### 700TC2

- Een set met 7 miniconnectoren:
- Type J (zwart), twee
  - Type K (geel), twee
  - Type T (blauw), een
  - Type R/S (groen), een



Compatibiliteitstabel temperatuurmeetaccessoires

	110 / 111 / 112	175 / 177	179	183	185	187 / 189	83 / 85 / 87 III	73 III	77 III	10 / 12	16	867B	27	45	7-300 / 7-600	T3 / T5	321 / 322	333 / 334 / 335 / 336 / 337	1520	39 / 41B	43B	123	190 / 190C series	705 / 707	712	714	715	717	718	724	725	741B / 743B / 744	787	50S / 50D	51 / 52 / 53 / 54 II		
<b>Thermokoppels</b>																																					
80PK-1 ... 80PK-9	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1							1	1	1	1		•	1										
80PJ-1, 80PJ-9																																					
80PT-5A																											•										
<b>DMM-Probes</b>																																					
80AK			•		•	•						•																									
80BK			•		•	•						•																									
80TK	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•		•								•	•		
80T-150U	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	•	•													
<b>Infrarood thermokoppels</b>																																					
80T-IR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																						
80PK-IR	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1							1	1	1	1		•	1										
<b>Andere temperatuuraccessoires</b>																																					
80CK-M, 80CJ-M																																					
80PK-EXT, 80PJ-EXT																																					
80PT-EXT																																					
700TC1, 700TC2																																					

1 : Geschikt voor 80TK  
2 : Geschikt voor 80AK