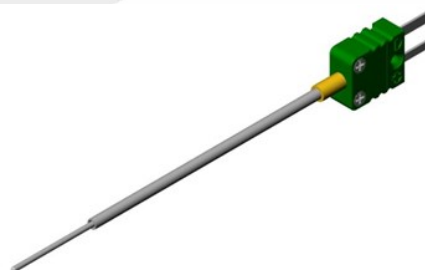


## Termoelement Mantelmateriel med stödrör och miniatyrkontakt

### Modell 8103100, beställningsvara



#### Konstruktion

Manteltermoelement (MIMS) med stödrör och miniatyrkontakt. Den reducerade spetsen ger kort svarstid.

#### Exempel på användningsområde

Temperaturmätning i vätska.

Mät-del (Klass 1 IEC 60584-2)		
Typ	Mantelmateriel	Max. temp. (°C)
K	Inconel 600	1200
N	Inconel 600	1200
J	Rostfritt syrafast	760
T	Rostfritt syrafast	370

*\*Drifttemperatur, driftmiljö och mätdelens diameter påverkar givarens livslängd. Kontakta Pentronic för råd.*

Stödrör Ød2: 2-3mm	
Material	Max. temp. (°C)
EN 1.4404 alt EN 1.4435	800
Inconel	1100

**Max. temp kontakt**  
100 °C

#### Spetsdiameter Ød1 (mm)

0,5  
0,8  
1,0  
1,5  
2,0  
3,0

#### Mät-punkt

Jordad  
Isolerad  
Exponerad

#### Längd

Längden L1 och L2 efter önskemål.

#### Signalanslutning

Miniatyrkontakt enligt specifikation.

#### Färgkod enligt IEC 60584-3



#### Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1