



## Termoelement Mantelmateriel och kopplingshuvud

### Modell 8108000, beställningsvara

#### Konstruktion

Mantelmateriel och kopplingshuvud

#### Exempel på användningsområde,

Temperaturmätning av gas och vätska inom processindustrin.

#### Max. temperatur

Typ	Max temp
K	1200 °C
N	1200 °C
J	760 °C
T	370 °C

Drifttemperatur, driftmiljö och mätdelens diameter påverkar givarens livslängd.

#### Mätdel

Klass: 1 (IEC 60584-2)

Typ	Mantelmateriel
K	Inconel 600
N	Inconel 600
J	Rostfritt syrafast
T	Rostfritt syrafast

Mät punkt
Jordad
Isolerad
Exponerad

$\phi d$
3,0
4,5
6,0

#### Processanslutning

Fixering av mantelmateriet, tex med fläns eller genomföring, se tillbehör.

#### Kopplingshuvud

Fast monterat huvud.  
Kabelgenomföring M20x1,5.

Typ	Lock	Material
DNAG	Skruvlock	Grålackerad aluminium
Form B	Lock med fästskruvar	Grålackerad aluminium
DAN	Klafflock	Grålackerad aluminium
BBK	Skruvlock	Glasfiberförstärkt Polyamid
SEG	Skruvlock	Rostfritt

#### Signalanslutning

Signalanslutning
Fria ledare
Transmitter
Plint

#### Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1b

#### Längd

L1 efter önskemål.

Kontakta Pentronic för val av lämpligt utförande

För övriga alternativ kontakta Pentronic.