



## Termoelement Mantelmateriel, processgänga och kopplingshuvud

### Modell 8108100, beställningsvara



#### Konstruktion

Mantelmateriel med processgänga och kopplingshuvud.  
Svetsad eller utbyttbar (fjädrande), insats.

#### Exempel på användningsområde

Temperaturmätning av gas och vätska inom processindustrin.

Typ	Max. temp. mätdel
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)

Mät punkt: Jordad eller isolerad

Diameter: Ø 3 mm, Ø 4,5 mm, Ø 6 mm

För fler alternativ, kontakta Pentronic.

Längd: L1, efter önskemål

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

#### Processanslutning

Gänga G	Nyckelvidd NV
G 1/2"	27
G 3/4"	32
G 1"	41
M18 x 1,5	24
1/2" NPT	22

#### 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

#### Anslutningsalternativ

Fria ledare
Transmitter, specificeras separat
Plint

#### Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1

Kontakta Pentronic för val av lämpligt utförande.