

Termoelement Skarvhylsa Ø4 mm och anslutningsledning

Modell 8107000, lagervara

Konstruktion

Manteltermoelement med anslutningsledning.

Exempel på användningsområde

Temperaturmätning av gas och vätska.

Max. temperatur

Mätstel:	1200 °C
Skarvhylsa:	100 °C
Anslutningskabel:	285 °C

Drifttemperatur, driftmiljö och mätdelens diameter påverkar givarens livslängd.

Artikelnummer

8107001-181

Mätstel

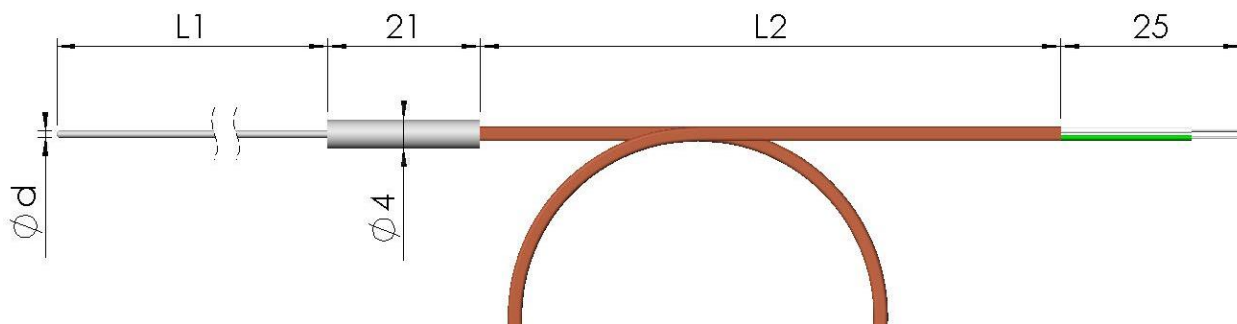
Mantelmateriel: Inconel 600
Klass: 1 (IEC 60584-2)
Typ: K
Mätstel: Isolerad

Signalanslutning

Polyimid-isolerad kabel K/K-24
(AWG24=0,20 mm²) med fria ledare.

Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1



Termoelement Skarvhylsa Ø4 mm och anslutningsledning

Modell 8107000, beställningsvara

Konstruktion

Manteltermoelement med anslutningsledning.

Exempel på användningsområde

Temperaturmätning av gas och vätska.

Max. temperatur

Mätbel:

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

Skarvhylsa: 100 °C

Anslutningskabel: se "Signalanslutning"

Drifttemperatur, driftmiljö och mätdelens diameter påverkar givarens livslängd.

Mätbel

Klass: 1 (IEC 60584-2)

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

Mätpunkt

Jordad
Isolerad
Exponerad

Diameter

Ød
0,5
0,8
1,0
1,5
2,0
3,0

Signalanslutning

Signalanslutning
Fria ledare
Standard kontakt enligt spec
Miniatyr kontakt enligt spec

Anslutningskabel	Max temp
PVC-isolerad	90-105 °C beroende på typ
Polyimidisolerad	260-285 °C --
Glasfiberisolerad	510-700 °C --

Färgkod

Enligt IEC 60584:



Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1

Längder

L1 och L2 efter önskemål

Kontakta Pentronic för
val av lämpligt utförande