



## Pt100-givare Skydds rör, skarvhylsa Ø7 mm och anslutningsledning

### Modell 7410000, beställningsvara

#### Konstruktion

Pt100-element inbyggt i skydds rör eller MI-kabel.  
Skarvhylsa Ø7 mm och anslutningsledning.

#### Exempel på användningsområde

Temperaturmätning av gas och vätska.

#### Max. temperatur

Mät del: 250°C med skydds rör.  
600°C med MI-kabel.

Skarvhylsa: 100 °C

Anslutningskabel: se "Signalanslutning"

#### Mät del

Mätelelement (IEC 60751)
Pt100 klass A
Pt100 1/3 DIN
Pt100 1/5 DIN
Pt100 1/10 DIN

#### Skydds rör

Ø d	Utförande	Material
2,5 mm	Skydds rör	EN 1.4404
3 mm	MI-kabel	EN 1.4436
3 mm	Skydds rör	EN 1.4435
4 mm	Skydds rör	EN 1.4404
4,5 mm	MI-kabel	EN 1.4436
Övriga alternativ		Kontakta Pentronic

#### Signalanslutning

Signalanslutning
Fria ledare
Kontakt enligt spec.

Inkoppling
4-tråd
3-tråd
2-tråd

Kabel-konstruktion	Benämning	Max temp
PVC-isolerad	PFSK	80 °C
FEP-isolerad	TEXSTEX	200 °C
Silikon-isolerad	TEXSITW	180 °C

#### Certifikat

Mätvärde: Provningsintyg EN10204 3.1

#### Längder

L1 och L2 efter önskemål.

Kontakta Pentronic för val av lämpligt utförande