

PIENIKOKOINEN MONIPISTE TERMOPARI

TC96-M

TC96-M

Pienikokoinen monipiste termopari

- Jopa 10 mittauspistettä
- Joustava asennus
- Tyypit K, J ja E
- Kompaktin kokoinen
- Optiona: Liikutettava

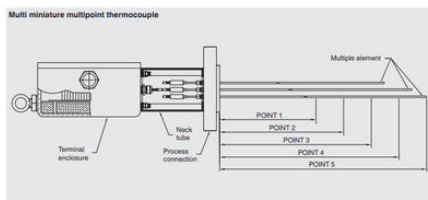
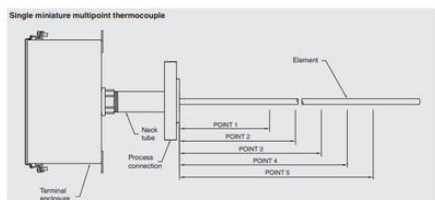


TUOTEKUVAUS

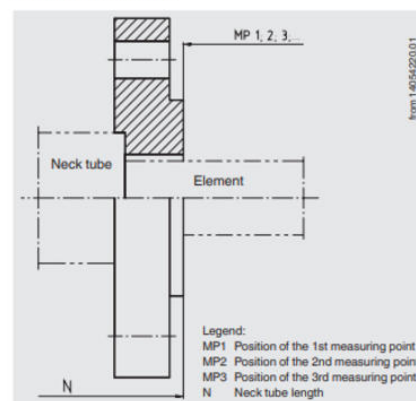
Monipiste termoparia käytetään usein reaktoreiden tai polttoainesäiliöiden lämpötilamittauksissa ja kuumien kohteiden eli hotspottien havaitsemiseen. Yksittäiset termoparit on asennettu suoja-uoren/ suoja-putken sisään. Mittapisteet asennetaan eri tasoille sovelluksen mukaisesti. Riippuen asiakassovelluksesta mittapisteet asennetaan suoraan prosessiyhteeseen tai erilliseen "ohjausputkeen". Liittimet ja lämpötilalähtimet asennetaan erilliseen kytkentäkoteloon mittapisteiden viereen tai ne voidaan viedä erilliseen keskukseen ja asentaa seinälle. Tällaista monipistemittausratkaisua käytetään, kun vaaditaan tarkkaa lämpötilaprofiilia ja instrumentin massa ja koko asettaa rajoituksia. Tämä ratkaisu voidaan modifioida monella eri tavalla sopivaksi.

TEKNISET TIEDOT

Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	Alloy, Hiilliteräs
Materiaali	Ruostumaton teräs 316L, Ruostumaton teräs 316Ti
Pituus	20000 mm



■ Process connection



Instrument fitting



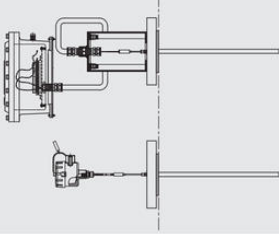
Explosion-protected fitting



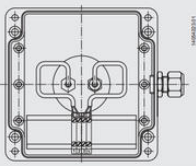
Standard fitting



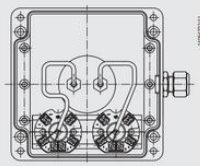
Case, remote attachment with conduit



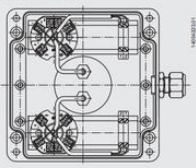
Connection terminals



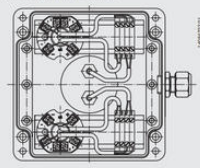
Transmitters



Transmitter on terminal



Terminal on transmitter on terminal



Position of the measuring points

