



MULTIPOINTGIVARE FLEX-O

Serie TC96-O

TC96-O Multipointgivare Flex-O

- Upp till 10 mätpunkter
- Mycket flexibel installation
- "Rensningsrör"
- Upp till 40m lång
- Option: Finns att få som resistansgivare



PRODUKTBESKRIVNING

TC96-O är en multipointgivare från WIKA. Multipointgivare används ofta för mätning och kontrollering av temperaturprofiler, alltså temperaturens karakteristik mellan ett avstånd A till B. Exempel på applikationer skulle vara reaktorer och bränsledepåer där man vill upptäcka så kallade "hotspots". För att uppnå snabba responstider, är de individuella mätpunkterna pressade mot sidan av röret genom tryck. Transmittar monterar i multipointgivarens hus vilket är en del av mätinstrumentet.

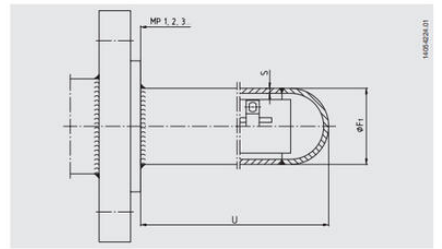
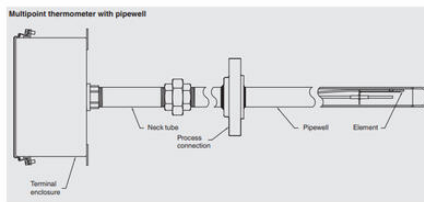
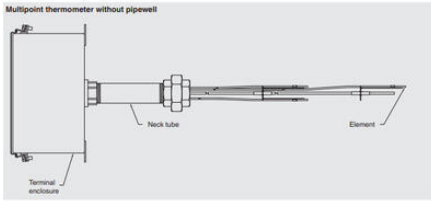
Flex-O är en unik produkt som erbjuder överlägsen tillförlitlighet, användbarhet och säkerhet.

Flex-O tillåter mätning i olika nivåer i reaktorer samtidigt som flexibilitetsfunktionen gör installationen mycket enkel. Flexibiliteten garanterar också att sensorn ständigt är i kontakt med rörväggen, även om rörväggen kröks.

Flex-O har även kompletterats med ett så kallat "rensningrör" för att förhindra klorininducerade sprickor hos givaren.

TEKNISK DATA

Material	Rostfritt stål 316L, Rostfritt stål 316Ti
Material Medierörda delar	Alloy, Kolstål
Mätprincip	Enkel eller dubbelledare
Mätsensor	Typ K, J, E, eller N
Mätspets	Jordad eller ojordad
Mätsystem	Multipoint
Noggrannhet	Klass 1 eller 2
Processanslutning	Fläns
Övrigt	Upp till 10 mätpunkter



Pipe dimensions $\varnothing F_1$

- 1 1/4 NPS
- 1 1/2 NPS
- 2 NPS
- 3 NPS

Other sizes available

Insertion length U
Freely selectable (max. 40 m)

Material

- Stainless steel 316
- Stainless steel 316L

Other materials available

■ Process connection

