

TEMPERATURFØLERE

TYPE PT-100

GENERELT


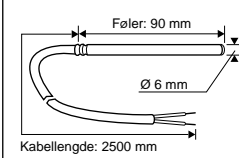
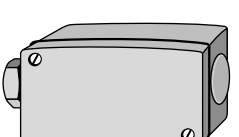
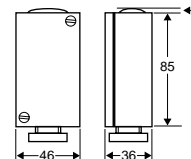
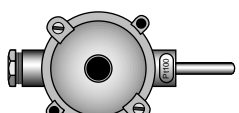
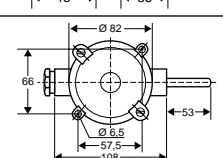

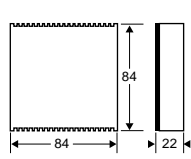

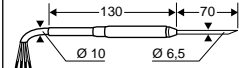

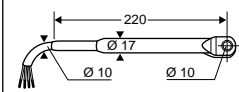
Micro Matic temperaturfølere med Pt-100 elementer er beregnet både til enkle applikasjoner og temperaturkontroll i skip og industri hvor det settes høye krav til nøyaktighet og driftssikkerhet.

Micro Matic's temperaturfølere kan leveres i mange varianter, og en av spesialitetene er kundespesifiserte utførelser.

Følerne leveres i 3 nøyaktighetsklasser:

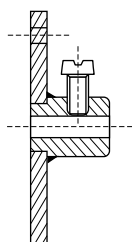
1 DIN = $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$, 1/3 DIN = $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ og 1/6 DIN = $\pm 0,05^{\circ}\text{C}$.

Ønskes ytterligere opplysninger, sendes egen temperaturføler - katalog på forespørsel.

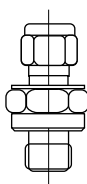
Føler	Anvendelse	Temp. område	Målskisse	Type
	Til måling av temp. i rør, beholdere og kanaler ved hjelp av følerlommer Utvendig på rør, i luft og i maskin-konstruksjoner 2- eller 3-leder	-50 til +180°C -50 til +400°C		PTE 113 (3-leder) PTE - 400
	Tettkapslet føler for industrimiljøer utendørs eller i kjøle- og fryserom IP 54	-50 til +60°C		PTB 113
	Tettkapslet romføler i marinutførelse, IP 54 Følerspiss av syrefast stål	-50 til +100°C		PTV
	For montering i kontor og andre oppholdsrom. Føleren monteres på veggboks eller direkte på veggen. På grunn av sine små fysiske mål og nøytrale farge (hvit) passer den i de fleste miljøer.	-40 til +60°C		PTC 113 (3-leder)
	For innstikk i frukt, kjøtt ol. Følerør av syrefast rustfritt stål skråløst i enden. Leveres med lineær målenøyaktighet $\pm 0,05^{\circ}\text{C}$ (1/6 DIN). Leveres med eller uten koplingsboks.	-50 til +60°C		PTI (4-leder)
	Universalføler i tett utførelse, IP 67. Følerør i messing belagt med neoprengummi. Vulkanisert med myk gummikabel som leveres i forskjellige lengder. Føleren passer for «tøffe» miljøer og kan nedsenkes i vann. Leveres med eller uten koplingsboks.	-40 til +60°C		PTL (4-leder)

TILBEHØR FOR PTE113 / PTE - 400

Flens for kabelmontasje



Kompresjons Fitting



Spennebånd

