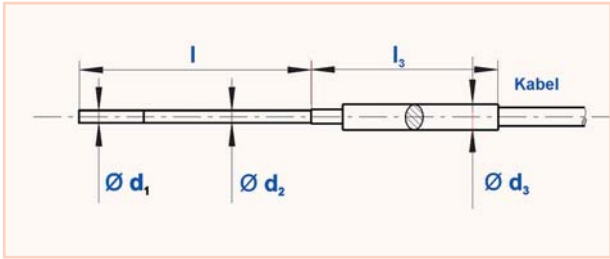


Mantelfühler



Fühler mit:
Fühlerspitze, Maß d1
Mantelleitung, Maß d2,
Gesamtlänge (inkl. Fühlerspitze) L
Kabelübergangshülse, Maße d3 = 5,5 mm und L3 = 40 mm
Kabel

Einsatzbereiche und Abmessungen

	Thermoelementfühler NiCr-Ni			Widerstandsfühler Pt100 4L			Widerstandsfühler NTC		
Fühlerspitze Durchmesser mm	Best.-Nr. FTAxXLyyyy d ₁ = x, x mm L = yyyy mm	d ₂ mm	Einsatz- temp. Fühler- spitze	Best.-Nr. FPAxxLyyyy d ₁ = x, x mm L = yyyy mm	d ₂ mm	Einsatz- temp. Fühler- spitze	Best.-Nr. FNAxxLyyyy d ₁ = x, x mm L = yyyy mm	d ₂ mm	Einsatz- temp. Fühler- spitze
0,5 bis 1,0	FTA05L0050 FTA05L0100 FTA05L0250 FTA05L0500 FTA05L1000	0,5	-100 bis +900°C	FPA10L0100 FPA10L0250 FPA10L0500	1,0	-200 bis +600°C			
1,5 bis 2,2	FTA15L0100 FTA15L0250 FTA15L0500 FTA15L1000	1,5	-100 bis +1100°C	FPA22L0100* FPA22L0250* FPA22L0500*	2,0	-196 bis +500°C	FNA20L0100 FNA20L0250 FNA20L0500	2,0	-20 bis +100°C
3,0 bis 3,2	FTA30L0100 FTA30L0250 FTA30L0500 FTA30L1000	3,0	-100 bis +1100°C	FPA32L0100* FPA32L0250* FPA32L0500*	2,8	-70 bis +500°C	FNA32L0100* FNA32L0250* FNA32L0500*	2,8	-20 bis +100°C

* Fühlertyp nicht für Klemmverschraubungen geeignet! Geeignete Typen auf Anfrage!

Optionen

	Thermoelementfühler NiCr-Ni		Widerstandsfühler Pt100 4L		Widerstandsfühler NTC	
	Best. Nr.		Best. Nr.		Best. Nr.	
Standard- kabel		1,5 m Teflon / Silikon		1,5 m Teflon / Silikon		1,5 m PVC / PVC
Option Kabel	OTK01L0050	5 m Teflon / Silikon	OPK01L0050	5 m Teflon / Silikon		
Option Kabel	OTK02L0015	1,5 m PVC / PVC	OPK02L0015	1,5 m PVC / PVC		
Option Kabel	OTK02L0050	5 m PVC / PVC	OPK02L0050	5 m PVC / PVC	OPK02L0050	5 m PVC / PVC
Option Genauigkeit			OPG2	DIN Klasse A		
Option Genauigkeit			OPG5	1/5 DIN Klasse B bei 0°C		