

Direkt zu unserem Shop -> www.thermo-shop24.de

ROHRANLEGEFÜHLER MIT MESSUMFORMER

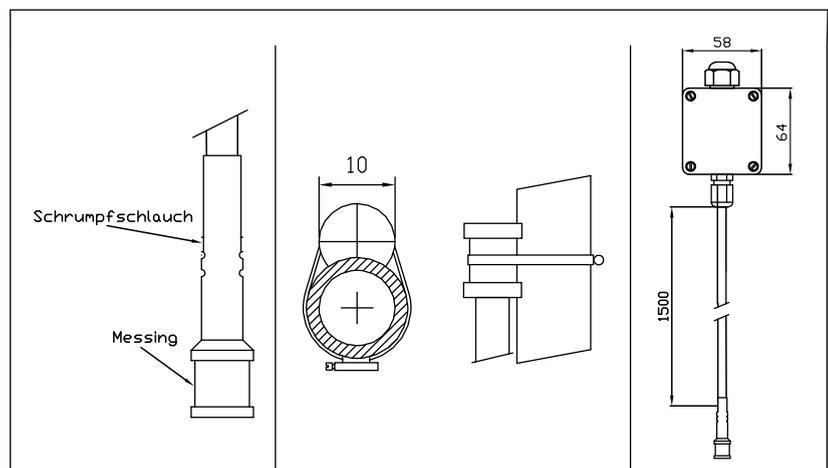
Typ RAF-M

Anwendung:

Rohranlegefühler mit Messumformer werden zur Oberflächen-temperaturmessung fester Körper eingesetzt. Die Anlegefläche muss guten Kontakt zu der zu messenden Oberfläche haben. Der RAF dient zur Temperaturmessung an Rohren. Die Befestigung erfolgt mittels Spannband.

Technische Daten:

Spannungsversorgung:	DC 7,5...30V (4-20mA) DC 15...30V (0-10V)
Messbereich:	siehe Tabelle (Bestellangaben)
Umgebungstemperatur:	Messumformer -40...+85°C
Sensoren:	PT100 Kl. B nach DIN EN 60751
Schaltungsart:	2-Leiteranschluss
Fühlerwerkstoff:	Messing
Anschlusskabel:	PVC, Silikon, Glasseide mit Edelstahl- geflecht L = 1,5 m, abisoliert, mit Aderendhülsen
Prozessanschluss:	mittels Rohrschelle (ist im Lieferumfang enthalten)
Gehäuse:	Polyamidgehäuse, Farbe reinweiß
Abmessungen:	64 x 58 x 36 mm
Kabelverschraubung:	M16
Elektrischer Anschluss:	0,14 – 1,5 mm ² , über Schraubklemmen
Messstrom:	4 - 20 mA
Feuchte:	< 95% r. H., nicht kondensierende Luft
Schutzart:	IP 65



ROHRANLEGEFÜHLER MIT MESSUMFORMER

Typ RAF-M

Bestellangaben:

Typ	Messbereich	Ausgang		Kabelwerkstoff			Rohrmaß			Artikel / Bestell-Nr.:
		4...20 mA	0 – 10 V	PVC	Silikon	Glasseide mit	1/2"	3/4"	1"	
•	0/100°C	•		•			•			1105 0121 1111
•		•		•				•		1105 0121 1121
•		•		•					•	1105 0121 1131
•			•	•			•			1105 0122 1111
•			•	•				•		1105 0122 1121
•			•	•					•	1105 0122 1131
•	0/180°C	•			•		•			1105 0121 8211
•		•			•			•		1105 0121 8221
•		•			•				•	1105 0121 8231
•			•		•		•			1105 0122 8211
•			•		•			•		1105 0122 8221
•			•		•				•	1105 0122 8231
•	0/200°C	•				•	•			1105 0121 2311
•		•				•		•		1105 0121 2321
•		•				•			•	1105 0121 2331
•			•			•	•			1105 0122 2311
•			•			•		•		1105 0122 2321
•			•			•			•	1105 0122 2331
•	0/300°C	•				•	•			1105 0121 3311
•		•				•		•		1105 0121 3321
•		•				•			•	1105 0121 3331
•			•			•	•			1105 0122 3311
•			•			•		•		1105 0122 3321
•			•			•			•	1105 0122 3331
•	0/400°C	•				•	•			1105 0121 4311
•		•				•		•		1105 0121 4321
•		•				•			•	1105 0121 4331
•			•			•	•			1105 0122 4311
•			•			•		•		1105 0122 4321
•			•			•			•	1105 0122 4331

Sonderausführungen auf Anfrage.

Mehr in unserem Shop -> www.thermo-shop24.de