

Bimetall-Zeigerthermometer mit orientierbarem Schaft

Bimetall-Zeigerthermometer mit Innenkomponenten aus Kupferlegierung. Nach der Norm **EN 13190** hergestellt.

Es handelt sich um zuverlässige Geräte für extreme Arbeitsbedingungen: Motorschwingungen, Feuchtigkeit und aggressive Medien, wie Meerwasser.



STANDARDPARAMETER

Design: EN 13190
Aufbau/Befestigung: Diagramm E sehen
Schließen des Gehäuses: Bajonett Ring
Schutzgrad: IP56 (EN 60529)
Genauigkeit: Klasse 1.6
Nutzungsgrenze:
Umgebungstemperatur: -40+65°C
Übertemperatur der Flüssigkeit: max. 10% vom Skalenendwert
Max. Druck auf den Schaft: max. 16 Bar
Bereich: -40+60; 0+120; 0+200; 0+300; 0+400 °C
Sensorelement: Bimetallfeder
Schaftlänge: 150; 200; 250 mm
Anschluss: Verschiebbarer Anschluss oder ohne Gewinde
Anschlussgewinde (G): ½" BSP, ¾" BSP oder ½" NPT / Männlich oder Weiblich

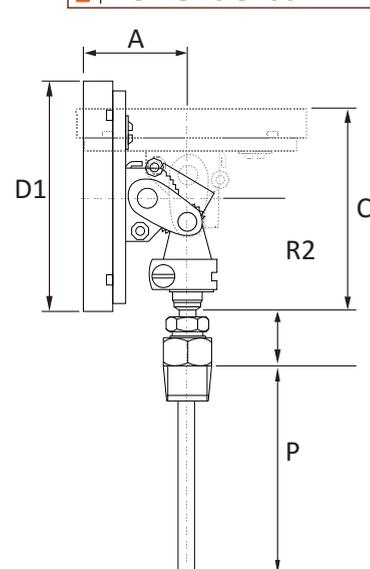
WERKSTOFFE

Gehäuse und Frontring: AISI 304 Edelstahl
Innenteile und Bimetallfeder: Kupferlegierung
Anschluss: Messing oder AISI 316 Edelstahl
Bildschirm: Glas
Zifferblatt: Weiß lackiertes Aluminium
Temperaturanzeiger: Schwarz lackiertes Aluminium
Schaft: AISI 316 Edelstahl

Anwendung:

- Druckluft
- Kompressoren
- Klimaanlage
- Hydraulik
- Pneumatisch

E Orientierbar



MASSE (mm)									GEWICHT (g)	Temperaturbereiche nach DIN 16206			
DN	Befestigung	R1	A	D1	Ø	R2	SW	D2		Skala auf dem Zifferblatt gedruckt (°C)	nützliche Messbereiche (°C)	Unterteilung	Mx. Fehler
Ø100	E	12	47	84	10	54	22	75	425	-40+60	-30+40	1	1.5
Ø150	E	-	17	84	10	-	22	-	642	0+120 0+200	+20+100 +20+180	2	3
										0+300 0+400	+50+250 +50+350	5	8

Wie man bestellt

1. Gehäusedurchmesser		2. Temperaturbereiche (°C)					3. Befestigung		4. Schaftlänge (P) in mm		
Ø100	Ø150	-40+60	0+120	0+200	0+300	0+400	E	150	200	250	
5. Anschluss		6. Anschlussgewinde		7. Anschluss		8. Anschluss Werkstoff		9. Kalibrierung entsprechend der ENAC-Normen			
Verschiebbar	Ohne Gewinde	½" BSP	¾" BSP	½" NPT	Männ.	Weiblich	Messing	AISI 316 Edelstahl	3 Punkte	6 Punkte	
									4 Punkte	7 Punkte	
									5 Punkte	Ohne Zert.	

D02 -

www.termometros.com

Bestell es online!

+34 94 676 63 64

info@termometros.com

