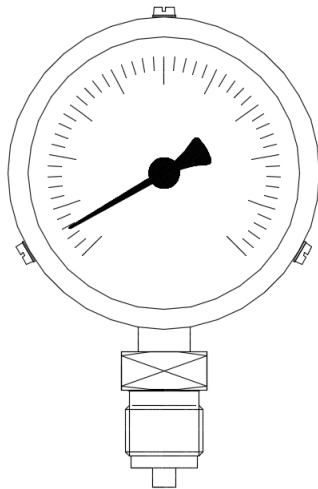


Druckmessgerät M0003



- Nenngröße 80mm
- mechanisch, amagnetisch, wartungsfrei
- schock- und rüttelsicher
- achsgedämpftes Zeigerwerk

Einsatzbereiche Schiffbau, Marineschiffbau, Heizungs- und Klimatechnik, Umwelt und Verfahrenstechnik, Anlagenbau

Messmedien Geeignet für alle flüssigen oder gasförmigen Medien, die Kupferlegierungen nicht angreifen, nicht kristallisieren oder hochviskos sind. (z.B. Stickstoff, Hydrauliköl)

Ausführungsvarianten

Anschluss	- M20x1,5 - G 1/2A - G 1/4A * andere Anschlüsse auf Anfrage * alle Anschlüsse mit und ohne Zapfen erhältlich
Anschlussposition	unten
Messgliedtyp	Rohrfeder < 80bar < Schraubenfeder
Genauigkeitsklasse	1 nach EN 837-1 * andere Genauigkeitsklassen auf Anfrage
Schutzart	IP 54 nach DIN EN 60529
Einbaulage	- 90° * andere Einbaulagen auf Anfrage
Ruhebelastung	Skalenwert
Wechselbelastung	0,9 x Skalenwert
kurzzeitige Belastung	1,3 x Skalenwert

Technische Grenzwerte

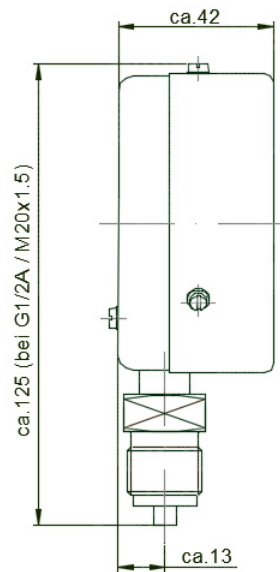
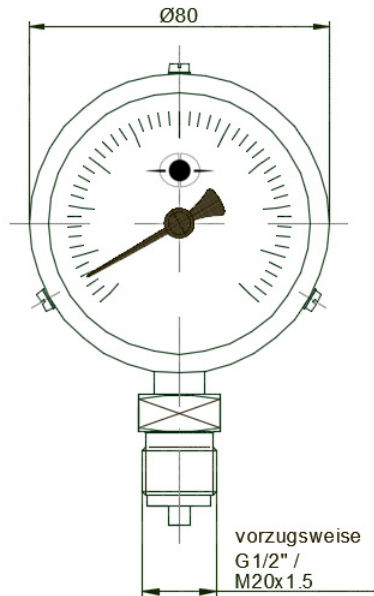
	min	max
Messbereiche	-1 bar	400 bar
Temperatur des Messmediums	-20°C	+100°C
Betriebstemperatur	-20°C	+100°C
Temperaturverhalten	max. ±0,4% FSO / 10K	
Gewicht	0,5kg	

Zusätzliche Optionen








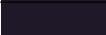





Rote Marke	bei beliebigem Messwert
Kundenspezifische Ziffernblattgestaltung	ja/nein
Farbfelder	Rot/Gelb/Grün

Material

Gehäuse	Messing
Mediumberührte Teile	Messing, Bronze
Sichtscheibe	Glas



Abmessungen

Farben			
Gehäuse	Schwarz	RAL 9005	
Übersteckring	Schwarz	RAL 9005	
Skalengrund	Weiß	RAL 9010	
	Schwarz	RAL 9005	
Skalenbeschriftung	Gelb	RAL 1021	
	Weiß	RAL 9010	
	Schwarz	RAL 9005	
Zeigerfarbe	Schwarz	RAL 9005	
	Gelb	RAL 1021	
	Leuchtfarbe	UVG 75 Grün	
Farbige Skalenmarkierung	Rot	RAL 2002	
	Gelb	RAL 1021	
	Grün	RAL 6018	
* weitere Farben auf Anfrage.			