

Druckmessgerät - M0024

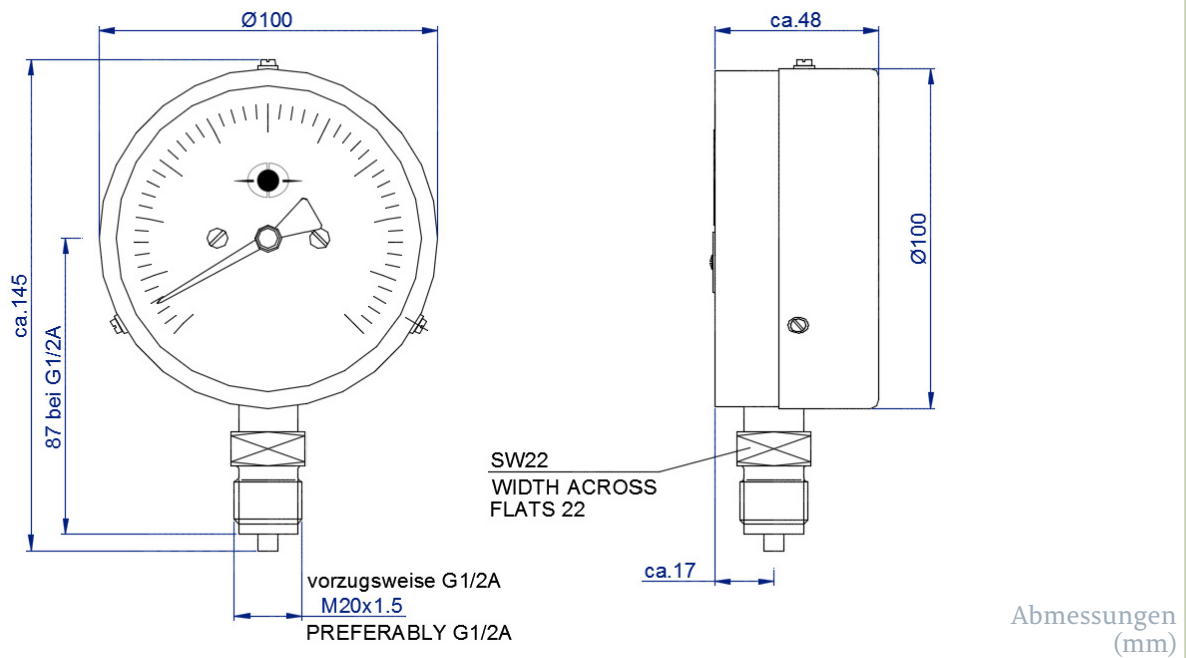
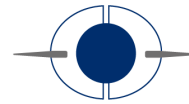



















- nach DIN EN 837-1
- Nenngroße 100
- mechanisch, amagnetisch, seewasserbeständig, wartungsfrei
- schock- und rüttelsicher nach BV 043/044
- achsgedämpftes, verschleißfestes Zeigerwerk

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	M16x1,5 M20x1,5 G1/2"A * andere Anschlüsse auf Anfrage	
Anschlussposition	unten	
Messgliedtyp	Rohrfeder < 80bar < Schraubenfeder	
Einbaulage	90° *andere Einbaulagen auf Anfrage	
Genauigkeitsklasse	1 nach EN 837-1 *andere Genauigkeitsklassen 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		±0,4% FSO / 10K
Gewicht	0,9 kg	
Zusätzliche Optionen		
Farbfelder für Achtungsbereiche	Rot/Gelb/Grün	
Öl- und Fettfrei	Ja/Nein	
O ₂ - Anwendung	Ja/Nein	
Drosselschraube	Ja/Nein	
Berstmembrane	Ja/Nein	
Roter Markenzeiger	Ja/Nein	
Material		
Gehäuse	Messing	
Mediumberührte Teile	Messing, Bronze	
Sichtscheibe	Verbund sicherheitsglas einseitig geätzt	



Farben				
	Gehäuse	Schwarz	RAL 9005	
		Grau	RAL 7037	
	Übersteckring	Schwarz	RAL 9005	
		Grau	RAL 7037	
	Skalengrund	Weiß	RAL 9010	
		Schwarz	RAL 9005	
		Leuchtfarbe	UVG 75 Grün	
	Skalenbeschriftung	Gelb	RAL 1021	
		Weiß	RAL 9010	
		Leuchtfarbe	UVG 75 Grün	
		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.				