

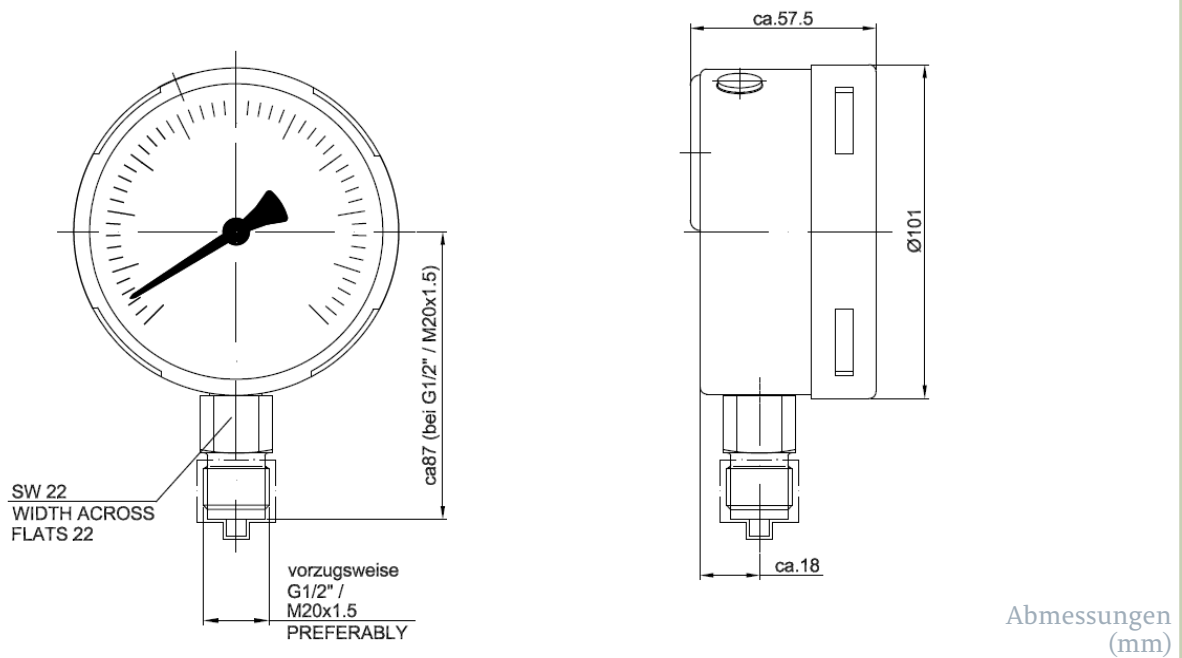
Druckmessgerät - M0011










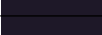







- nach DIN EN 837-1
- Nenngroße 100
- mechanisch, amagnetisch, seewasserbeständig, wartungsfrei
- schock- und rüttelsicher nach BV 043/044
- in Bayonettgehäuse
- achsgedämpftes, verschleißfestes Zeigerwerk

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	M12x1,5 G1/4"A 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	Skalenendwert	
Wechselbelastung	0,9 x Skalenendwert	
Kurzzeitige Belastung	1,3 x Skalenendwert	
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	0,6 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	Edelstahl	
Mediumberührte Teile	Messing, Bronze, Edelstahl	
Sichtscheibe	Verbundsicherheitsglas einseitig geätzt	



Farben			
Gehäuse	Schwarz	RAL 9005	
	Unlackiert		
	Grau	RAL 7037	
Übersteckring	Schwarz	RAL 9005	
	Unlackiert		
	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.			