

Gehäuse:	Edelstahl 1.4301, mit Druckentlastungsöffnung - Befestigungsrand hinten, für Tafelaufbau - mit elektrischen Grenzwertgebern (NG 100, 160) (technische Ausführung Seite 090)
Ring:	Bajonett Edelstahl 1.4301 - Befestigungsrand vorn, für Tafelbau - Dreikantring, mit Klemmbügelbefestigung
Schutzart:	IP 54 nach EN 60529 / IEC 529
Zifferblatt:	Aluminium weiß, mit Anschlagstift Ziffern und Teilung schwarz - rote Grenzwertmarke - roter Markenzeiger (NG 100, 160)
Zeiger:	Aluminium, schwarz
Sichtscheibe:	Sicherheitsglas - roter Markenzeiger (NG 100, 160) - max. Schleppzeiger (NG 100, 160)
Zeigerwerk:	Edelstahl
Rohrfeder:	Edelstahl 1.4404
Anschluss:	Edelstahl 1.4404, Außengewinde (EN 837-1/7.3) unten oder exzentrisch hinten G ¼, SW 14 (NG 63) G ½, SW 22 (NG 100, 160) - NPT ¼ (NG 63) NPT ½ (NG 100, 160)
Messbereich: (EN 837-1/5)	0/1,0 bar ... 0/1000 bar (NG 63) 0/0,6 bar ... 0/1600 bar (NG 100, 160) -1,0 bar -0 bar ... -1,0 bar /+24 bar
Güteklasse: (EN 837-1/6)	1,6 (NG 63) 1,0 (NG 100, 160) 2,5 (NG 63 0-600 / 0-1000 bar)
Verwendungsbereich:	Ruhebelastung: 1,0 x Skalenendwert Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig: 1,3 x Skalenendwert
Zulässige Temperaturen:	Umgebung: TMIN -40°C, TMAX +60°C Messstoff: TMAX +200°C

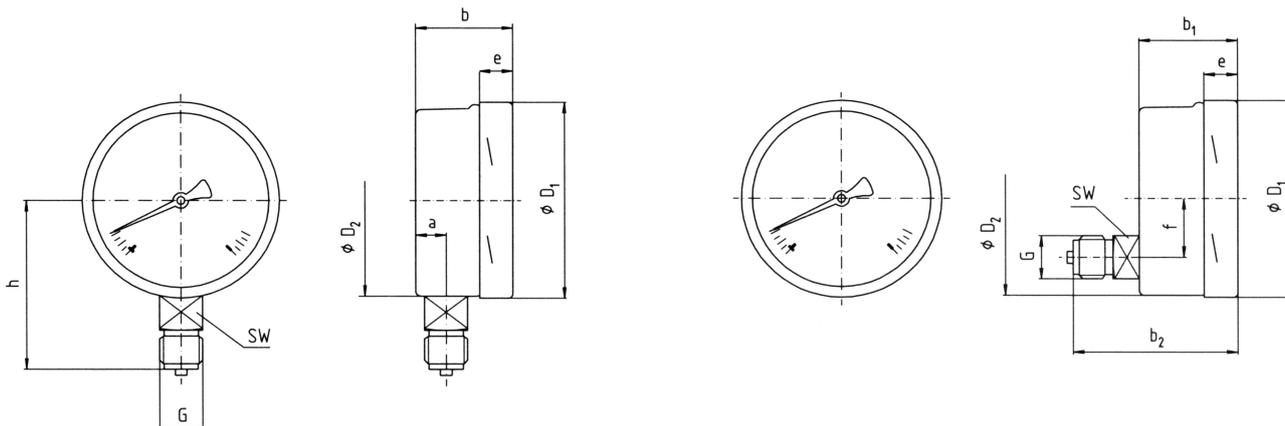
- OPTIONEN



Abmessungen
Standardausführung

Anschluss unten

Anschluss exzentrisch hinten



NG	Maße [mm]											Gewicht [kg]
	a	b	b1	b2	D1	D2	e	f	G	h ± 1	SW	
63	9,5	31	31	60	68,5	63	16	16	¼ B	53	14	0,2
100	15	49	49	85	101	100	17,5	30	½ B	86	22	0,6
160	15	51	51	86	160	159	17,5	50	½ B	118	22	1,0

Druckanschlusszapfen nach EN 837-1/7.3

Typ		232.50					
NG		63		100		160	
Ausführung							
-1-0	bar	9739	9771	9620	x	9660	x
-1+0,6		9740	x	9621	x	9661	x
-1+1,5		9741	x	9622	x	9662	x
-1+3		9742	x	9623	x	9663	x
-1+5		9743	x	9624	x	9664	x
-1+9		9744	x	9625	x	9665	x
-1+15		x	x	9626	x	9666	x
-1+24		x	x	x	x	x	x
0-0,6		-	-	9643	x	9667	x
0-1		9745	9798	9627	x	9668	x
0-1,6	9746	9799	9628	x	9669	x	
0-2,5	9747	9800	9629	9648	9670	x	
0-4	9748	9801	9630	9649	9671	x	
0-6	bar	9788	9802	9631	9650	9672	x
0-10		9789	9803	9632	9651	9673	x
0-16		9790	9804	9633	9652	9674	x
0-25		9791	9805	9634	9653	9675	x
0-40		9792	9806	9635	9654	9676	x
0-60	bar	9793	9807	9636	9655	9677	x
0-100		9794	9808	9637	x	9678	x
0-160		9795	9809	9638	x	9679	x
0-250		9796	9810	9639	x	9680	x
0-400		9797	x	9640	x	9681	x
0-600	x 1)	x 1)	9641	x	9682	x	
0-1000	bar	x 1)	x 1)	x	x	9683	x
0-1600		-	-	x	x	x	x

1) nur Klasse 2,5

Maße und technische Daten entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Änderungen, welche zur Verbesserung unserer Geräte führen, behalten wir uns ohne Ankündigung vor.