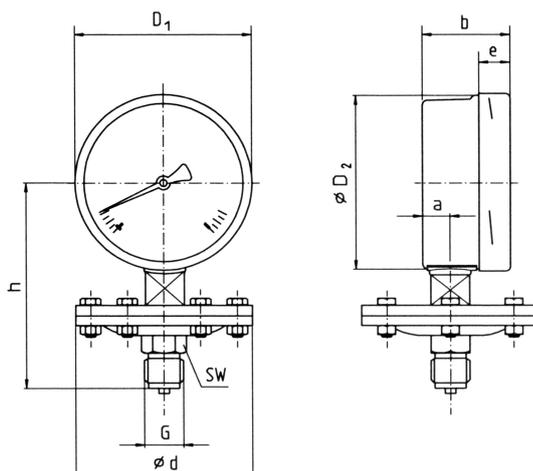


Gehäuse:	Bajonett, Edelstahl 1.4301 - Flüssigkeitsfüllung - mit elektrischen Grenzwertgebern (technische Ausführung Seite 090)
Ring:	Bajonett Edelstahl 1.4301
Schutzart:	IP 54 nach EN 60529 / IEC 529 mit Flüssigkeitsfüllung IP 65
Zifferblatt:	Aluminium weiß, mit Anschlagstift Ziffern und Teilung schwarz - rote Grenzwertmarke - roter Markenzeiger
Zeiger:	Aluminium, schwarz
Sichtscheibe:	Sicherheitsglas - roter Markenzeiger - max. Schleppzeiger
Zeigerwerk:	Edelstahl
Plattenfeder:	Edelstahl 1.4571 Ober- und Unterflansch Edelstahl Flanschdichtung FPM
Anschluss:	Edelstahl, Außengewinde (EN 837-1/7.3) G 1/2 B unten, SW 27 - offener Messflansch
Messbereich: (EN 837-1/5)	0/0,6 bar ... 0/40 bar 0/10 mbar ... 0/400 mbar sowie alle entsprechenden Bereiche für negativen und positiven Druck
Güteklasse: (EN 837-1/6)	1,6 - 1,0
Verwendungsbereich:	Ruhebelastung: 1,0 x Skalenendwert Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig: 5,0 x Skalenendwert, max. 40 bar - 10 x Überdrucksicher (max. 40 bar)
Zulässige Temperaturen:	Umgebung: TMIN -20°C, TMAX +60°C Messstoff: TMAX +100°C - Messsystem für TMAX +200°C  - OPTIONEN



Abmessungen  
 Standardausführung



Maße [mm]										Gewicht [ kg ]	
D1	D2	a	b	e	d [0,6..40 bar]	d [10..400 mbar]	G	h ± 1	SW	d 100	d 160
100	99	15	50	17,5	100	160	½ B	129,5	27	1,8	4,0
160	159	14,5	50	17,5	100	160	½ B	168	27	2,3	4,5
250	249	16	55	17,5	100	160	½ B	209	27	3,5	5,7

Druckanschlusszapfen nach EN 837-1/7.3

Typ	432.50		
NG	100	160	250
Ausführung			
-0,6-0	x	x	x
-1-0	8500	8520	x
-0,6+1	x	x	x
-1+0,6	x	x	x
-1+1,5	8501	8521	x
-1+3	8502	8522	x
-1+5	8503	8523	x
-1+9	8504	8524	x
-1+15	x	x	x
-1+24	x	x	x
0-0,6	8505	8525	x
0-1	8506	8526	x
0-1,6	8507	8527	x
0-2,5	8508	8528	x
0-4	8509	8529	x
0-6	8510	8530	x
0-10	8511	8531	x
0-16	8512	8532	x
0-25	8513	8533	x
0-40	x	x	x
0-10	x	x	x
0-16	x	x	x
0-25	x	x	x
0-40	8620	8630	x
0-60	8621	8631	x
0-100	8622	8632	x
0-160	8623	8633	x
0-250	8624	8634	x
0-400	8534	8535	x

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