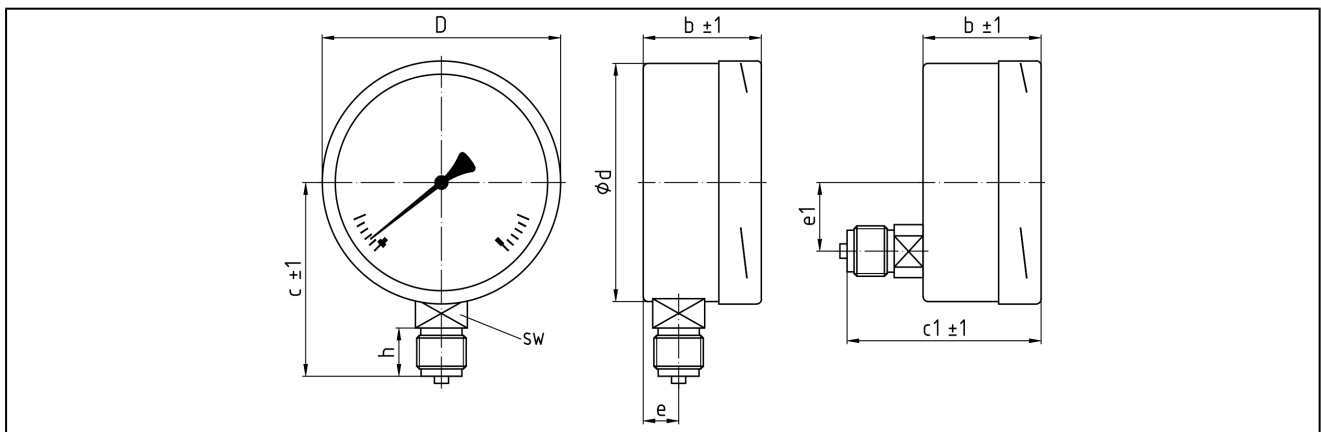


Rohrfedermanometer Serie MA036



Bauart	Rohrfedermanometer nach EN 837-1
Nenngrösse	Durchmesser 100, 160 und 250mm
Genauigkeit	Klasse 1,0
Mediumtemperatur	max. +60°C
Umgebungstemperatur	-40...+60°C
Temperatureinfluss	±0,4%/10K vom Skalenendwert bei Abweichung von der Normaltemperatur 20°C
Schutzart	IP54 nach EN60529
Werkstoff	Gehäuse Edelstahl 1.4301 Druckanschluss Messing Messglied Messing Zeigerwerk Messing Sichtscheibe Instrumentenflachglas
Druckbeständigkeit	Ruhebelastung 1 x Skalenendwert Wechselbelastung 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig 1,3 x Skalenendwert
Zulassungen	ATEX-Herstellererklärung, geeignet für Zonen 0, 1, 2, 20, 21, 22
Anwendung	Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Messstoffe, welche Kupferlegierungen nicht angreifen

Abmessungen



Durchmesser [mm]	Gewinde G	b	c	c1	d	D	e	e1	h	SW	Gewicht [ca. kg]
100	1/2"	50	82	82	99	101	15	28,5	20	22	
160	1/2"	50	118	82	159	161	16	28,5	20	22	
250	1/2"	57	165	88	49	251	16	51	20	22	

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten