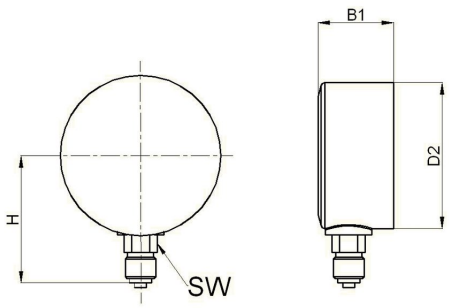
Feinmessmanometer



Bauart	Rohrfedermanometer nach EN 837-1
Nenngrösse	Durchmesser 160mm
Genauigkeit	Klasse 0,6
Mediumstemperatur	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 Druckanschluss Messing Messglied Kupferlegierung (ab 100 bar Edelstahl) Zeigerwerk Kupferlegierung Sichtscheibe Instrumentenglas
Verwendungsbereiche	Ruhebelastung Skalenendwert Wechselbelastung 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig 1,3 x Skalenendwert
Anwendung	Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Messstoffe, welche Kupferlegierungen nicht angreifen

Abmessungen



Durchmesser [mm]	Gewinde G	B1*	D2	H	SW	Gewicht [ca. kg]
160	1/2"	49,5	161	118	22	1,10

*Bei Druckbereichen unter 6 und über 60bar erhöht sich das Maß um 16mm.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar]	Typ
160	-1/0	1158
160	-1/0,6	1158/1
160	-1/1,5	1158/2
160	0...0,6	1159
160	0...1	1160
160	0...1,6	1161
160	0...2,5	1162
160	0...4	1163
160	0...6	1164
160	0...10	1165
160	0...16	1166
160	0...25	1167
160	0...40	1168
160	0...60	1169
160	0...160	1171
160	0...250	1172
160	0...400	1173

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG