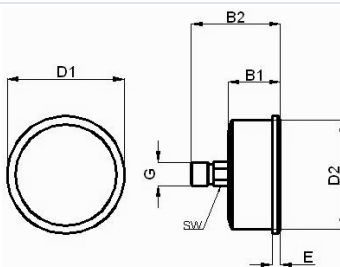


Glyzerinmanometer mit Edelstahlgehäuse Serie MA041



Bauart	Rohrfederanometer mit Glyzerinfüllung, mit Bügelbefestigung und Dreikantfrontring nach EN 837-1
Nenngrösse	Durchmesser 63mm und 100mm
Genauigkeit	Klasse 1,6 nach EN 837-1
Mediumtemperatur	max. +60°C
Umgebungstemperatur	-20...+60°C
Temperatureinfluss	±0,4%/10K vom Skalenendwert bei Abweichung von der Normaltemperatur 20°C
Schutzart	IP65 nach EN60529
Werkstoff	Gehäuse Edelstahl blank Druckanschluss Messing Messglied und Zeigerwerk Kupferlegierung Frontring verchromt Bügelbefestigung Stahl verzinkt Sichtscheibe Polycarbonat
Verwendungsbereiche	Ruhebelastung: 3/4 x Skalenendwert Wechselbelastung: 2/3 x Skalenendwert kurzzeitig: Skalenendwert
Anwendung	Für Messstellen mit hohen dynamischen Druckbelastungen und Vibrationen. Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Messstoffe, welche Kupferlegierungen nicht angreifen.

Abmessungen



Durchmesser [mm]	Gewinde G	B1	B2	D1	D2	E	SW	Gewicht [ca. kg]
63	1/4"	29	58	68	61	5,8	14	0,25
100	1/2"	30	73	112	100	5,8	22	1,3



Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar]	Typ
63	-1/0	MA041-63R-V
63	0-1	MA041-63R-1
63	0-1,6	MA041-63R-1.6
63	0-2,5	MA041-63R-2.5
63	0-4	MA041-63R-4
63	0-6	MA041-63R-6
63	0-10	MA041-63R-10
63	0-16	MA041-63R-16
63	0-25	MA041-63R-25
63	0-40	MA041-63R-40
63	0-60	MA041-63R-60
63	0-100	MA041-63R-100
63	0-160	MA041-63R-160
63	0-250	MA041-63R-250
63	0-400	MA041-63R-400
63	0-600	MA041-63R-600
63	0-1000	MA041-63R-1000

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar]	Typ
100	-1/0	MA041-100R-V
100	0-1	MA041-100R-1
100	0-1,6	MA041-100R-1.6
100	0-2,5	MA041-100R-2.5
100	0-4	MA041-100R-4
100	0-6	MA041-100R-6
100	0-10	MA041-100R-10
100	0-16	MA041-100R-16
100	0-25	MA041-100R-25
100	0-40	MA041-100R-40
100	0-60	MA041-100R-60
100	0-100	MA041-100R-100
100	0-160	MA041-100R-160
100	0-250	MA041-100R-250
100	0-400	MA041-100R-400
100	0-600	MA041-100R-600

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Schläuche, Rohre, Manometer und Zubehör / Manometer / Manometer - Glycerin - Einbaufronting / Glycerinmanometer

