



## Typ 212.20



### Mechanisches Druckmessgerät mit Rohrfeder - Robustausführung

Ausführung gemäß EN 837-1 / 7.3

Prozessanschluss Außengewinde NG100 / NG160: G 1/2" B (SW22)

Sichtscheibe aus Instrumentenflachglas

Ziffernblatt aus Aluminium (weiß), Skalierung schwarz, Zeiger Aluminium (schwarz)

Schutzart IP 54 nach EN 60529 / IEC 529

Zulassung / Zertifikate (z. T. gegen Aufpreis) – Auszug:

GOST-R Einfuhrzertifikat; GOST Metrologie / Messtechnik (Russland)

- Nenngröße:** NG100 / NG160
- Messsystem:** Kupferlegierung, Kreisform ab 100 bar aus 1.4404, Schraubenform
- Gehäuse:** CrNi-Stahl
- Ring:** Bajonetting CrNi-Stahl Varianten auf Anfrage
- Genauigkeit:** Klasse 1,0
- Anzeigebereich:** siehe Tabelle
- Temperatur:** Umgebung: -40 °C ... +60 °C Medium: +80 °C maximal
- Optional (Auszug):** andere Prozessanschlüsse, Variante für erhöhte Mediumtemp., Dichtungen

#### Anwendungen:

Für gasförmige und flüssige, **nicht** hochviskose / kristallisierende Medien. Medien, die Kupferleg. nicht angreifen.

- Maschinen- / Anlagenbau
- Gebäudetechnik
- Kältetechnik

#### Ausführungen:

- auf Anfrage - für Kälteanlagen / Kältemittel (NG100) mit zusätzlicher Temperaturskala in °C R 744, R 764, R 40, R 22, R 134a

Typ	212.20	212.20	212.20	212.20
Nenngröße	100 mm	100 mm	160 mm	160 mm
Prozessanschluss	G 1/2" B (SW22)	G 1/2" B (SW22)	G 1/2" B (SW22)	G 1/2" B (SW22)
Genauigkeit	Klasse 1,0	Klasse 1,0	Klasse 1,0	Klasse 1,0
Anschlusslage	radial unten	rückseitig exzentrisch	radial unten	rückseitig exzentrisch
Besonderheiten	ohne	ohne	ohne	ohne

Anzeigebereich [bar]	Preis 53,27 €	Preis 64,70 €	Preis 77,88 €	Preis 89,31 €
-1 ... 0,0	9061703	9041699	9061673	8615551*
-1 ... 0,6	9428720	9450181*	9162372*	9660645*
-1 ... 1,5	9061738	9432337	9022783*	12289460*
-1 ... 3,0	9061746	9426604*	9022775*	9246627*
0 ... 0,6	9061592	9428089*	9041893	8736537*
0 ... 1,0	9061568	9051660	9041869	9289267*
0 ... 1,6	9061584	9051678*	9041842	8612404*
0 ... 2,5	9061541	9051686	9041826	8607230*
0 ... 4,0	9051589	9051694	9051880	8776989*
	<b>50,68 €</b>	<b>62,11 €</b>	<b>75,29 €</b>	<b>86,72 €</b>
0 ... 6,0	9041524	9041621	9041710	8663173*
0 ... 10	9041516	9041630	9041818	9285636*
0 ... 16	9041508	9041648	9041800	8607222*
0 ... 25	9041567	9041656	9041702	9281800*
0 ... 40	9041583	9041664	9051864	9291482*
	<b>78,36 €</b>	<b>89,79 €</b>	<b>102,97 €</b>	<b>114,40 €</b>
0 ... 60	9041540	9041672	9051856	8612935*
0 ... 100	9041605	9041680*	9051821	8681341*
0 ... 160	9042113	9042199*	9062181	8613354*
0 ... 250	9042105	9042180	9062165	8658285*
0 ... 400	9042016	9042172*	9062122	9295690*
0 ... 600	9042008	9042164*	9062114	9295682*

\* nach Fertigung verfügbar, längere Lieferzeiten



passendes Zubehör / Ersatzteile finden Sie ab Seite 196