



Technische Daten

Doppelskala Manometer nach EN 837-1, NG 100

Genauigkeitsklasse:

NG100: 1,0

Druckbelastung NG100:

Ruhebelastung: 3/4 x Skalenendwert
Wechselbelastung: 2/3 x Skalenendwert
kurzzeitig: 1 x Skalenendwert

Zulässige Temperatur NG100:

Umgebung: -20°C bis +80°C
Messstoff: -20°C bis +60°C

Material:

Gehäuse: Edelstahl
Anschluss: Messing
Glas: Sicherheitsglas

Füllflüssigkeit:

Glyzerin 99,7%

Technical data

Pressure gauges NG100 double scale bar/psi according to EN 837-1

Accuracy class:

NG100: 1,0

Pressure load NG100:

Resting load: 3/4 x full scale value
alternating load: 2/3 x full scale value
short-time: 1 x full scale value

Temperature NG100:

Range ambient: -20°C to +80°C
Range: -20°C to +60°C

Material:

Housing: Stainless steel
Connection: Brass
Glass: Safety glass

Filling liquid:

Glycerin 99,7%

	Anzeigebereich (bar) Display area (bar)	Gewinde Thread	Artikelnummer Article number
	0 – 10	1/2"	VC-MANO100PU-10
	0 – 16	1/2"	VC-MANO100PU-16
	0 – 25	1/2"	VC-MANO100PU-25
	0 – 40	1/2"	VC-MANO100PU-40
	0 – 60	1/2"	VC-MANO100PU-60
	0 – 100	1/2"	VC-MANO100PU-100
	0 – 160	1/2"	VC-MANO100PU-160
	0 – 250	1/2"	VC-MANO100PU-250
	0 – 400	1/2"	VC-MANO100PU-400
	0 – 600	1/2"	VC-MANO100PU-600

	Anzeigebereich (bar) Display area (bar)	Gewinde Thread	Artikelnummer Article number
	0 – 10	1/2"	VC-MANO100PH-10
	0 – 16	1/2"	VC-MANO100PH-16
	0 – 25	1/2"	VC-MANO100PH-25
	0 – 40	1/2"	VC-MANO100PH-40
	0 – 60	1/2"	VC-MANO100PH-60
	0 – 100	1/2"	VC-MANO100PH-100
	0 – 160	1/2"	VC-MANO100PH-160
	0 – 250	1/2"	VC-MANO100PH-250
	0 – 400	1/2"	VC-MANO100PH-400
	0 – 600	1/2"	VC-MANO100PH-600

Zubehör

		Artikelnummer Article number
	Manometer-Befestigungsflansch für Prozessanschluss hinten	Manometer flange for back connection
	Manometer-Befestigungshalter für Prozessanschluss hinten	Manometer holder for back connection
		VC-MANO100PH-BF
		VC-MANO100PH-BH

Accessories