DNV-GL









Typ 232.50 WIKA

## Manometer senkrecht Ø 100mm, Edelstahl - Chemie

Klasse 1,0

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas Anschlussgewinde: G 1/2"

Klasse: 1.0

Temperaturbereich: Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: -40°C bis max. +200°C Schutzart: IP 65

Poptional: Anschluss 1/2" NPT-Gewinde -NPT, ISO-Werkskalibrierung (in Anlehnung an DIN EN 837-1, Ermittlung der Messabweichung und der Hysterese), DAkkS-DKD Kalibrierung (nach DKD-R 6-1, rückführbar und akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025, Entscheidungsregel 4).

Typ Car	Skalen-		Anzeige-	Typ	Skalen-	Anzeige-
Тур	teilung		bereich	Тур	teilung	bereich
MS -1100 ES	0,02	für Vakuum	-1/0 bar	MS 6100 ES	0,1	0/6 bar
MS -106100 ES	0,05	für Vakuum	-1/+0,6 bar	MS 10100 ES	0,2	0/10 bar
MS -11,5100 ES	0,05	für Vakuum	-1/+1,5 bar	MS 16100 ES	0,5	0/16 bar
MS -13100 ES	0,1	für Vakuum	-1/+3 bar	MS 25100 ES	0,5	0/25 bar
MS -15100 ES	0,1	für Vakuum	-1/+5 bar	MS 40100 ES	1	0/40 bar
MS -19100 ES	0,2	für Vakuum	-1/+9 bar	MS 60100 ES	1	0/60 bar
MS -115100 ES	0,5	für Vakuum	-1/+15 bar	MS 100100 ES	2	0/100 bar
MS 06100 ES	0,01		0/0,6 bar	MS 160100 ES	5	0/160 bar
MS 1100 ES	0,02		0/1 bar	MS 250100 ES	5	0/250 bar
MS 1,6100 ES	0,05		0/1,6 bar	MS 400100 ES	10	0/400 bar
MS 2,5100 ES	0,05		0/2,5 bar	MS 600100 ES	10	0/600 bar
MS 4100 ES	0,1		0/4 bar	MS 1000100 ES	20	0/1000 bar

<sup>\*</sup> mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Bestellbeispiel: MS - 1100 ES \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen: Anschluss 1/2" NPT-Gewinde . . .











Sicherheitsmanometer senkrecht Ø 100mm, Edelstahl

Klasse 1,0

Anzeigebereich 0/6 bar 0/10 bar 0/16 bar 0/25 bar 0/40 bar 0/60 bar 0/100 bar 0/160 bar 0/250 bar 0/400 bar 0/600 bar

Verwendung: Manometer für besondere Sicherheit nach S 3 EN 837-1 (DIN 16006) mit ausblasbarer Rückwand und

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404 Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas Anschlussgewinde: G 1/2"

Klasse: 1,0

Temperaturbereich: Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: -40°C bis max. +200°C

Schutzart: IP 65

© Optional: ISO-Werkskalibrierung (in Anlehnung an DIN EN 837-1, Ermittlung der Messabweichung und der Hysterese), DAkkS-DKD Kalibrierung (nach DKD-R 6-1, rückführbar und akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025, Entscheidungsregel 4).



Typ (St	Skalen-		Anzeige-		Post/	Skalen-
Тур	teilung		bereich	Тур	Contract of the second	teilung
MSS -1100 ES	0,02	für Vakuum	-1/0 bar	MSS 610	00 ES	0,1
MSS -106100 ES	0,05	für Vakuum	-1/+0,6 bar	MSS 101	100 ES	0,2
MSS -11,5100 ES	0,05	für Vakuum	-1/+1,5 bar	MSS 161	100 ES	0,5
MSS -13100 ES	0,1	für Vakuum	-1/+3 bar	MSS 251	100 ES	0,5
MSS -15100 ES	0,1	für Vakuum	-1/+5 bar	MSS 401	100 ES	1
MSS -19100 ES	0,2	für Vakuum	-1/+9 bar	MSS 601	100 ES	1
MSS -115100 ES	0,5	für Vakuum	-1/+15 bar	MSS 100	100 ES	2
MSS 06100 ES	0,01		0/0,6 bar	MSS 160	100 ES	5
MSS 1100 ES	0,02		0/1 bar	MSS 250	100 ES	5
MSS 1,6100 ES	0,05		0/1,6 bar	MSS 400	100 ES	10
MSS 2,5100 ES	0,05		0/2,5 bar	MSS 600	100 ES	10
MSS 4100 ES	0,1		0/4 bar			

<sup>\*</sup> mit Zentrierzapfen für Profildichtring







Atem- & Gehörschutz Seite 1071





Temperaturfühler PT100 ab Seite 701











Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Do uswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C