Manometer - senkrecht

Klasse 1.0

DNV·GL





Typ 232.50

WIKA





Manometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl - Chemie

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: max. +200°C

Schutzart: IP 65

Optional: ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 10 Messpunkten (5 Messpunkte bei Genauigkeitsklasse 1,0 / 1,6 / 2,5).

| la. | Skalen- | | Anzeige- |
|----------------|---------|------------|-------------|
| Typ 🧽 | teilung | | bereich |
| MS -1160 ES | 0,02 | für Vakuum | -1/0 bar |
| MS -106160 ES | 0,05 | für Vakuum | -1/+0,6 bar |
| MS -11,5160 ES | 0,05 | für Vakuum | -1/+1,5 bar |
| MS -13160 ES | 0,1 | für Vakuum | -1/+3 bar |
| MS -15160 ES | 0,1 | für Vakuum | -1/+5 bar |
| MS -19160 ES | 0,2 | für Vakuum | -1/+9 bar |
| MS -115160 ES | 0,5 | für Vakuum | -1/+15 bar |
| MS 06160 ES | 0,01 | | 0/0,6 bar |
| MS 1160 ES | 0,02 | | 0/1 bar |
| MS 1,6160 ES | 0,05 | | 0/1,6 bar |
| MS 2,5160 ES | 0,05 | | 0/2,5 bar |
| MS 4160 ES | 0,1 | | 0/4 bar |

| Row | Skalen- | Anzeige- |
|---------------|---------|------------|
| Тур | teilung | bereich |
| MS 6160 ES | 0,1 | 0/6 bar |
| MS 10160 ES | 0,2 | 0/10 bar |
| MS 16160 ES | 0,5 | 0/16 bar |
| MS 25160 ES | 0,5 | 0/25 bar |
| MS 40160 ES | 1 | 0/40 bar |
| MS 60160 ES | 1 | 0/60 bar |
| MS 100160 ES | 2 | 0/100 bar |
| MS 160160 ES | 5 | 0/160 bar |
| MS 250160 ES | 5 | 0/250 bar |
| MS 400160 ES | 10 | 0/400 bar |
| MS 600160 ES | 10 | 0/600 bar |
| MS 1000160 ES | 20 | 0/1000 bar |

Sicherheitsmanometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl

Klasse 1.0

Anzeige-

bereich

0/16 bar

0/25 bar

0/40 bar

0/60 bar

0/100 bar

0/160 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

bruchsicherer Trennwand

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

Schutzart: IP 65

Poptional: ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 10 Messpunkten (5 Messpunkte bei Genauigkeitsklasse 1,0 / 1,6 / 2,5).

MSS 16160 ES

MSS 25160 ES

MSS 40160 ES

MSS 60160 ES

MSS 100160 ES

MSS 160160 ES

| Rome | Skalen- | Anzeige- |
|---------------|---------|-----------|
| Тур | teilung | bereich |
| MSS 1160 ES | 0,02 | 0/1 bar |
| MSS 1,6160 ES | 0,05 | 0/1,6 bar |
| MSS 2,5160 ES | 0,05 | 0/2,5 bar |
| MSS 4160 ES | 0,1 | 0/4 bar |
| MSS 6160 ES | 0,1 | 0/6 bar |
| MSS 10160 ES | 0,2 | 0/10 bar |

^{*} mit Zentrierzapfen für Profildichtring



Frest/



WIKA

Typ 232.30







Auslaufhähne ab Seite 506



Schweißfittings ab Seite 439



Skalen-

teilung

0,5

0,5

2

5

Manometerverschraubungen ab Seite 161



Nahtlose Präzisions-Hvdraulikrohre ab Seite 411



Arbeitshandschuhe auf Seite 1070



Messanschlüsse ab Seite 676



Druckregler aus Edelstahl und Messir ab Seite 618



Edelstahl-Kugelhähne ab Seite 498



Montagepaste für Edelstahlverschraubung ab Seite 1049



Augenschutz ab Seite 1072







ich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Date auswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C

^{*} mit Zentrierzapfen für Profildichtring