

Feinmessmanometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl/Messing

Klasse 0,6

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (1.4571 bei Drücken ≥ 100 bar), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas

Anschlussgewinde: G 1/2" *

Klasse: 0,6

Temperaturbereich: Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: -40°C bis max. +80°C

Schutzart: IP 54

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 | Skalen- teilung | Anzeige- bereich | Typ | Skalen- teilung | Anzeige- bereich |
|-----------------|--------------------|-------------------------|-------------|--------------------|---------------------|
| MSF -1200160 MB | 10 | für Vakuum -1200/0 mbar | MSF 6160 | 0,05 | 0/6 bar |
| MSF -1160 | 0,005 | für Vakuum -1/0 bar | MSF 10160 | 0,05 | 0/10 bar |
| MSF -106160 | 0,01 | für Vakuum -1/+0,6 bar | MSF 16160 | 0,1 | 0/16 bar |
| MSF -11,5160 | 0,02 | für Vakuum -1/+1,5 bar | MSF 25160 | 0,2 | 0/25 bar |
| MSF -13160 | 0,02 | für Vakuum -1/+3 bar | MSF 40160 | 0,2 | 0/40 bar |
| MSF -15160 | 0,05 | für Vakuum -1/+5 bar | MSF 60160 | 0,5 | 0/60 bar |
| MSF -19160 | 0,05 | für Vakuum -1/+9 bar | MSF 100160 | 0,5 | 0/100 bar |
| MSF -115160 | 0,1 | für Vakuum -1/+15 bar | MSF 160160 | 1 | 0/160 bar |
| MSF 06160 | 0,005 | 0/0,6 bar | MSF 250160 | 2 | 0/250 bar |
| MSF 1160 | 0,005 | 0/1 bar | MSF 400160 | 2 | 0/400 bar |
| MSF 1,6160 | 0,01 | 0/1,6 bar | MSF 600160 | 5 | 0/600 bar |
| MSF 2,5160 | 0,02 | 0/2,5 bar | MSF 1000160 | 5 | 0/1000 bar |
| MSF 4160 | 0,02 | 0/4 bar | MSF 1600160 | 10 | 0/1600 bar |

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

| | |
|---------|-----------|
| Gehäuse | Anschluss |
| | MS |

WIKAI Typ 312.20



Feinmess-Sicherheitsmanometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl

Klasse 0,6

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

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas

Anschlussgewinde: G 1/2" *

Klasse: 0,6

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

Schutzart: IP 54

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 | Skalen- teilung | Anzeige- bereich | Typ | Skalen- teilung | Anzeige- bereich |
|-----------------|--------------------|-----------------------|----------------|--------------------|---------------------|
| MSSF -15160 ES | 0,05 | für Vakuum -1/+5 bar | MSSF 16160 ES | 0,1 | 0/16 bar |
| MSSF -19160 ES | 0,05 | für Vakuum -1/+9 bar | MSSF 25160 ES | 0,2 | 0/25 bar |
| MSSF -115160 ES | 0,1 | für Vakuum -1/+15 bar | MSSF 40160 ES | 0,2 | 0/40 bar |
| MSSF 06160 ES | 0,005 | 0/0,6 bar | MSSF 60160 ES | 0,5 | 0/60 bar |
| MSSF 1160 ES | 0,005 | 0/1 bar | MSSF 100160 ES | 0,5 | 0/100 bar |
| MSSF 1,6160 ES | 0,01 | 0/1,6 bar | MSSF 160160 ES | 1 | 0/160 bar |
| MSSF 2,5160 ES | 0,02 | 0/2,5 bar | MSSF 250160 ES | 2 | 0/250 bar |
| MSSF 4160 ES | 0,02 | 0/4 bar | MSSF 400160 ES | 2 | 0/400 bar |
| MSSF 6160 ES | 0,05 | 0/6 bar | MSSF 600160 ES | 5 | 0/600 bar |
| MSSF 10160 ES | 0,05 | 0/10 bar | | | |

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring



| | | |
|---------|-----------|---------|
| Gehäuse | Anschluss | Scheibe |
| | | S |

WIKAI Typ 332.30



Feinmessmanometer waagrecht Ø 160mm, Edelstahl/Messing

Klasse 0,6

Werkstoffe: Gehäuse und Frontring: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (Drücke ≥ 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas

Anschlussgewinde: G 1/2" *, rückseitig exzentrisch

Klasse: 0,6

Temperaturbereich: Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: -40°C bis max. +80°C

Schutzart: IP 54

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 | Skalen- teilung | Anzeige- bereich | Typ | Skalen- teilung | Anzeige- bereich |
|------------|--------------------|---------------------|------------|--------------------|---------------------|
| MWF 1,6160 | 0,01 | 0/1,6 bar | MWF 40160 | 0,2 | 0/40 bar |
| MWF 2,5160 | 0,02 | 0/2,5 bar | MWF 60160 | 0,5 | 0/60 bar |
| MWF 6160 | 0,05 | 0/6 bar | MWF 100160 | 0,5 | 0/100 bar |
| MWF 10160 | 0,05 | 0/10 bar | MWF 160160 | 1 | 0/160 bar |
| MWF 16160 | 0,1 | 0/16 bar | MWF 250160 | 2 | 0/250 bar |
| MWF 25160 | 0,2 | 0/25 bar | MWF 400160 | 2 | 0/400 bar |

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

| | |
|---------|-----------|
| Gehäuse | Anschluss |
| | MS |

WIKAI Typ 312.20

