

Einbaumanometer



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

WIKAL Typ 212.20



Einbaumanometer mit Dreikant-Frontring Ø 100mm, Edelstahl/Messing - Robust Klasse 1,0

Werkstoffe: Gehäuse und Frontring: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (1.4404 bei Drücken ≥ 100 bar), Anschluss:

Messing, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

Anschlussgewinde: G 1/2" *, rückseitig exzentrisch

Klasse: 1,0

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

Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI

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 |
|----------------|--------------------|---------------------|
| MFRE -1100 CR | 0,02 | für Vakuum -1/0 bar |
| MFRE 1100 CR | 0,02 | 0/1 bar |
| MFRE 1,6100 CR | 0,05 | 0/1,6 bar |
| MFRE 2,5100 CR | 0,05 | 0/2,5 bar |
| MFRE 4100 CR | 0,1 | 0/4 bar |
| MFRE 6100 CR | 0,1 | 0/6 bar |
| MFRE 10100 CR | 0,2 | 0/10 bar |

| Typ | Skalen- teilung | Anzeige- bereich |
|----------------|--------------------|---------------------|
| MFRE 16100 CR | 0,5 | 0/16 bar |
| MFRE 25100 CR | 0,5 | 0/25 bar |
| MFRE 40100 CR | 1 | 0/40 bar |
| MFRE 60100 CR | 1 | 0/60 bar |
| MFRE 100100 CR | 2 | 0/100 bar |
| MFRE 160100 CR | 5 | 0/160 bar |
| MFRE 250100 CR | 5 | 0/250 bar |

* mit Zentrierzapfen für Profildichtung