



Manometer - MH 160

- Wird dort eingesetzt, wo hohe Genauigkeit benötigt wird, und kann als Vergleichsmanometer für das Kalibrieren anderer Manometer eingesetzt werden
- Referenzmanometer sind mit einer beglaubigten PAKKENS-Laborzertifizierung ausgestattet
- Für die Messung von Flüssigkeiten und Gasen, die für Kupferlegierungen geeignet sind
- Integrierte P-Vision-Anzeige für genaues und paralaxenfreies Ablesen.

Branche: Prüfmaschinen, Prüfstände, Laborausstattungen und Maschinenbau.



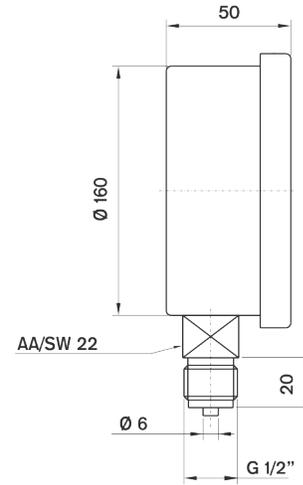
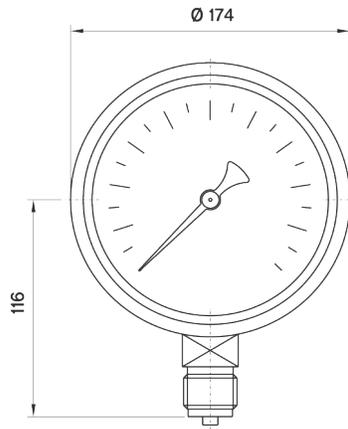
Konstruktive Eigenschaften

Montagetyp	· Unterer Anschluss
Maßeinheit	· bar
Skalenbereichbereich (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600
Vakuum-Wertebereich	· -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Blende	· Stahl
Fassung	· Stahl
Bewegung	· Messing
Fenster	· Glas
Mediumberührte Teile	· Kupferlegierung
Anschluss	· G 1/2" B
Anzeige	· Aluminium · P-VISION
Zeiger	· Aluminium
Schweißung	· Lötung

Einsatzigenschaften

Betriebsdruck (max.)	· Muss komplettes nicht übersteigen.
Konformität	· EN 837 - 1
Genauigkeitsklasse	· CL 0.6
Schutzrate	· IP 41
Mechanischer Schwingungstest	· 10Hz-150Hz 1 Oktave / Minute - 3 Achsen
Mechanische Stoßtestbelastung	· 15g
Optimaler Betriebsbereich	· Zwischen 0,0 x PN und 1,0 x PN
Überdruckbegrenzung	· F.S. x 1,3
Flüssigkeitstemperatur	· Maximum + 60 °C
Umgebungstemperatur	· - 40...+ 60°C
Lagertemperatur	· -40 ... +70 °C

Bild einer technischen Zeichnung - MH 160



160 12 001 /