MANOMETER















HIGHLIGHTS:

- o Modernes und funktionales Gehäuse im Hosentaschenformat
- Hervorragendes Preisleistungsverhältnis
- o 3-zeilige beleuchtete Anzeige / Überkopfanzeige auf Knopfdruck
- O Robust, lange Batterielebensdauer
- o schnell, genau und hochauflösend
- o Nullpunktstabil und lageunabhängig
- O Kalibrierbar / Rückführbar
- Made in Germany













G 1113-UT

Manometer, mit Messbereich bis 2 bar oder 20 kpA und maximale Auflösung 0,1 hPa 2x 1/8 Zoll Port inkl. Anschluss für Schläuche 6x1 mm (4 mm innen) und 8x1 mm (6 mm innen)

Art.-Nr. 47942

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Schnellsteckverbinder für Schlauch mit Außen-Ø 6 mm

Art.-Nr. 479426

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Schraubverbinder für Schlauch mit Außen-Ø 6 mm

G1113-MCM

Art.-Nr. 479427

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Mini-Schnellkupplungsstecker

G1113-UT-SET

Art.-Nr. 47847.

Manometer mit Messhereich bis 2bar oder 20 kpA und maximale Auflösung 0.1 bPa 2x 1/8 Zoll Port inkl. Anschluss für Schläuche 6x1 mm (4 mm innen) und 8x1 mm (6 mm innen)

G1113-OC6-SET

Art.-Nr. 479428

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Schnellsteckverbinder für Schlauch mit Außen-Ø 6 mm Messgerät inkl. 1 m Schlauch 6x1, Koffer GKK 1002

G1113-ST6-SET

Art.-Nr. 479429

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Schraubverbinder für Schlauch mit Außen-Ø 6 mm Messgerät inkl. 1 m Schlauch 6x1, Koffer GKK 1002

G 1113-MCM-SET

Manometer, 2x 1/8 Zoll Port inkl. Mini-Schnellkupplungsstecker Messgerät inkl. 1 m Schlauch 6x1, Koffer GKK 1002

ALLGEMEINES:

Bei der Entwicklung der neuen G 1113 stand bewusst die Konzentration auf die wesentlichen Funktionen der Messtechnik im Mittelpunkt – ein hochwertiger Sensor ist dabei das Herz des Messgerätes – bei dem hier trotz des günstigen Gesamtpreises nicht gespart wurde! Die hohe Temperaturstabilität des Sensors zusammen mit den universellen Druckanschlusskonzept erhöhen Komfort und Sicherheit besonders bei Vakuummessungen.

Präzision, Schnelligkeit und Zuverlässigkeit, verpackt in einem kompakten und wassergeschützten Gehäuse macht das Gerät zum zuverlässigen Partner des Handwerks, Made in Germany

G1100 Series – Die Referenzklasse für die Hosentasche!

ANWENDUNG:

Das Schwestergerät des extrem hochauflösenden G 1107 ist die erste Wahl, wenn Differenzdrücke >±200 hPa gemessen werden sollen. Bis ±2000 hPa werden präzise und hochauflösend abgedeckt.

HLK: Gas- & Brennerdrucke, Filtertest (z. B. Automotiv DPF, Brennstoffzellenfilter, Abgasfilter) mit Maximaldruck bis ±2 bar bzw. ±2000 hPa

TECHNISCHE DATEN:

Messbereich/Auflösung: ±9999 Pascal (Fine-Messung)

±1999,9 hPa

Einheiten wählbar: (hPa, mmHg PSI, bar)

Slow: 2,5 Messungen/s Messfrequenz: Fast: 25 Messungen/s

Überlast: Max. +3000 hPa

 ± 1 % FSS typisch (bei Nenntemperatur 25 °C) Genauigkeit (Gerät):

±10 % FSS max.

USPs: Best in class hochauflösend, hohe Genauigkeit in Pascal

Universal Port Druckanschlüsse

Sensoren / Messeingänge: 2 Universal Ports

Schutzart: IP67 (Druckanschlüsse müssen vor Verschmutzung und Feuch-

tigkeit geschützt werden)

3-zeilig mit Batteriezustandsanzeige, Hintergrundbeleuchtung, Anzeige:

geschützt durch bruchsichere Scheibe, Überkopfanzeige auf Knopfdruck

Zus. Funktionen allgemein: Hold, Min/Max Wert

Zuschaltbare Tarafunktion

Sonderfunktionen: Hochauflösende Messung mit mit 1 Pa

Mittelwertmodus zur Messung von stark schwankenden

Drücken

Umgebung: Anzeigegerät -20..+50 °C Batterie/-Lebensdauer: 2 x AA Batterie, ca. 3000 h Gehäuse: bruchfestes ABS-Gehäuse Abmessungen 108 x 54 x 28 mm (H x B x T) ohne Druckanschluss

ca. 150 g inkl. Batterie Gewicht:

Gerät, Batterien, Betriebsanleitung, Prüfprotokoll Lieferumfang:

ZUBEHÖR BZW. ERSATZTEILE:

ISO-WPD5

Art -Nr 602514

ISO Kalibrierzertifikat: Werkskalibrierung Druck, 5 Punkte steigend und fallend, max 600 bar

ISO-WPD10

ISO Kalibrierzertifikat: Werkskalibrierung Druck, 10 Punkte steigend und fallend, max 600bar

Katalog 2020