

Dwyer Minihelic® Serie 5000 die preisgünstige Alternative



Die kleinen und leichten MINIHELIC® Differenzdruck Manometer sind eine preiswerte Alternative zum bekannten MAGNEHELIC® Manometer. Von der Bauweise sind sie kleiner, deshalb aber auch etwas ungenauer.

Die MINIHELIC® werden überall dort eingesetzt, wo eine Messgenauigkeit von 5% ausreicht.

Das Messprinzip ist dem des Magnehelic® sehr ähnlich.

Durch das spezielle Messwerk sind sie bis 2 bar druckbelastbar.

Erhältlich auch mit Kalibrier-Zertifikat.

Technische Daten

Medium	Luft und neutrale Gase
Messbereiche	von 0...125 Pa bis 0...10 kPa
Genauigkeit	± 5% v. Skalenendwert
Max. Systemdruck	200 kPa
Max. zul. Stoßdruck	345 kPa
Betriebstemperatur	-10 ... +50°C
Gewicht	170 g
Gehäuse	glasfaserverstärktes Nylon; Linse aus Polycarbonat
Standard Zubehör	Montagemittel für Einbau

Einbaumontage

Schalttafeleinbau für Ausschnitt 67 mm.

Montagemittel werden mitgeliefert.



Druckanschlüsse

A Stecknippel für Schlauch ID 5 mm

B 1/8" NPT-Außengewinde (Option)

C BB Druckanschlüsse unten (für Schlauch ID 5 mm) mit Montageplatte für Wandaufbau



Ausführungen / Messbereiche

II-5000-125 Pa:	0 ... 125 Pa
II-5000-250 Pa:	0 ... 250 Pa
II-5000-500 Pa:	0 ... 500 Pa
II-5000-1 kPa:	0 ... 1 kPa
II-5000-3 kPa:	0 ... 3 kPa
II-5000-5 kPa:	0 ... 5 kPa
II-5000-10 kPa:	0 ... 10 kPa

Eigenschaften und Optionen

- › die preisgünstige Alternative
- › bis 2 bar druckbelastbar
- › auch mit Kalibrierzertifikat erhältlich (optional)



Zubehör:
Robustes ABS-Gehäuse
IP54 für Aufbau-Montage
(Art.-Nr. MEG)

