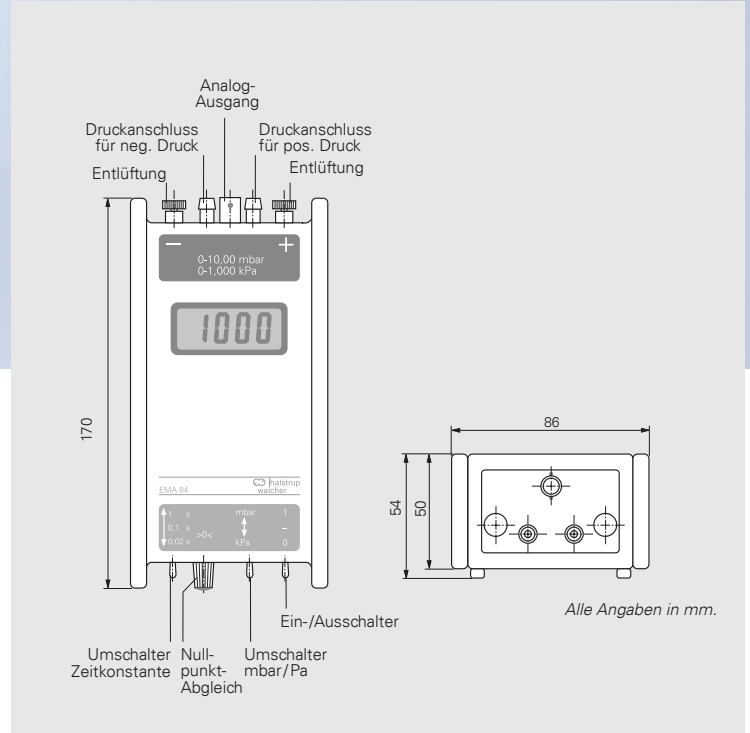




Produktbeschreibung

- Sehr robustes Digital-Manometer
- Ideal für Servicetechniker, gut lesbares Display
- Sehr hohe Genauigkeit
- Manueller Nullpunktgleich
- Mit optionalem Analogausgang für Schreiber oder Strom-/Spannungs-Logger



Messgenauigkeit ¹⁾	± 0,2 % FS bei Messbereichen 1..10 kPa oder ± 0,5 % FS bei Messbereichen 1..100 kPa oder ± 1 % FS
Überlastbarkeit	10-fach bei Messbereichen ≤ 10 kPa 2-fach bei Messbereichen > 10 kPa
Nullpunktgleich	über Potentiometer an der Frontseite
Medium	Luft, alle nichtaggressiven Gase
Analogausgang	0..1 V (R _L ≥ 2 kΩ) BNC-Buchse
Display	3 ½ -stellige LC-Anzeige Ziffernhöhe 13 mm
Zeitkonstante	0,02 s; 0,2 s; 1 s umschaltbar
Arbeitstemperatur	10..60 °C
Lagertemperatur	-10..70 °C
Gebrauchslage	vorzugsweise horizontal
Stromversorgung	Batterie 9 V
Gewicht	ca. 0,8 kg
Druckanschlüsse	für Schlauch NW 6 mm
Prüfungen	CE / UKCA

¹⁾ Messgenauigkeit der Referenz 0,3 Pa, für Messbereiche ≤ ±1,5 kPa

Bestellschlüssel	A	B	C	D
EMA 84	-	-	-	-

Messbereich	A
0..100 Pa	(0..1 mbar) 0
0..1 kPa	(0..10 mbar) 1
0..10 kPa	(0..100 mbar) 10
0..100 kPa	(0..1000 mbar) 100

Messgenauigkeit	B
± 0,2 % FS bei Messbereichen 1..10 kPa	2
± 0,5 % FS bei Messbereichen 1..100 kPa	5
± 1 % FS	1

Analogausgang	C
ohne	0
0..1 V (optional)	1

Kalibrierschein	D
ohne	0
Werkskalibrierschein	W
Kalibrierschein nach DKD-R 6-1	D

Zubehör



Umhängetasche EMA 200
Best.-Nr. 9074.0001



Tragetasche EMA 84
Best.-Nr. 9063.0001 (ohne LCD-Sichtfenster)
Best.-Nr. 9064.0001 (mit LCD-Sichtfenster)

Silikonschlauch ID 5 mm, AD 9 mm, rot
(Länge bitte angeben)

Silikonschlauch ID 5 mm, AD 9 mm, blau
(Länge bitte angeben)

Tygon Schlauch
(Länge bitte angeben)

Y-Stück für Verschlauchung

Teleskopstaurohr zur Strömungsmessung (für EMA 200)

Best.-Nr.

9601.0160

9601.0161

9061.0132

9601.0171

9061.0193

Teleskopstaurohr zur Strömungsmessung



Volle Arbeitslänge max. 980 mm

Kürzeste Arbeitslänge min. 250 mm

Transportlänge ca. 200 mm