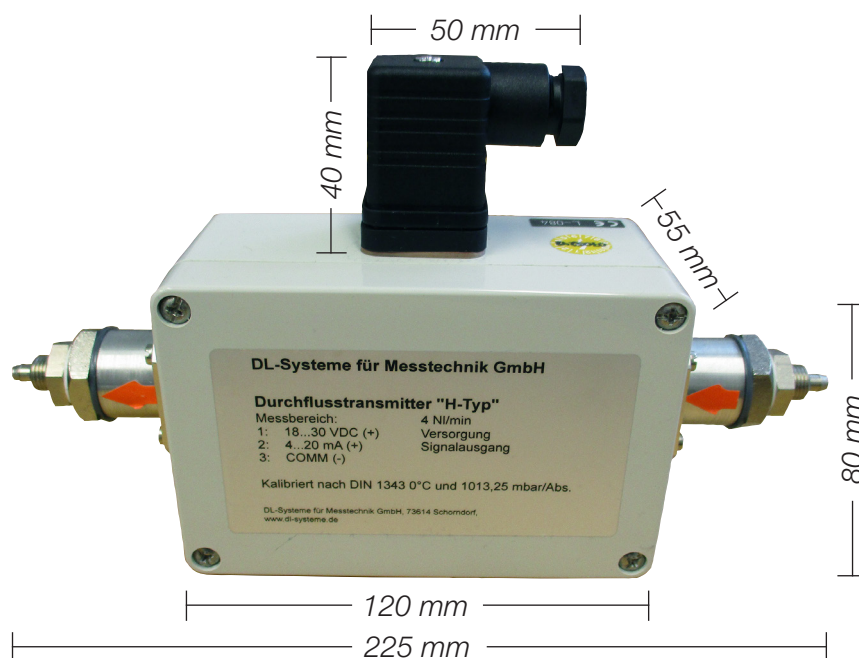


Durchflußtransmitter zur Durchflußmessung von Luft und anderer nicht aggressiver Gase. Massendurchflußmessgeräte weisen den gemessenen Durchfluß in Normlitern/Zeit aus. Eine aufwendige Umrechnung der Messwerte wie bei Volumenströmmessgeräten entfällt. Massendurchflußmessgeräte von DL-Systeme sind nach DIN 1343 bei 0 °C und 1013 mbar absolut kalibriert.



Bestellbezeichnung z.B. Durchflußtransmitter 0...100 Nml/min 4...20 mA **TYPE: DL-0100 - 420**

**Messbereich:**

- 0 ... 20 Nml/min. Type: DL-0020
- 0 ... 50 Nml/min. Type: DL-0050
- 0 ... 100 Nml/min. Type: DL-0100
- 0 ... 200 Nml/min. Type: DL-0200
- 0 ... 500 Nml/min. Type: DL-0500

- 0 ... 1 NL/min. Type: DL- 1
- 0 ... 2 NL/min. Type: DL- 2
- 0 ... 4 NL/min. Type: DL- 4
- 0 ... 5 NL/min. Type: DL- 5
- 0 ... 10 NL/min. Type: DL- 10
- 0 ... 20 NL/min. Type: DL-20

**Typische Anwendungen:**

- Durchflußmessung
- Leckagemessung
- Querschnittsprüfung
- Öffnungsdruckprüfung

**Vorteile:**

- Schnelles Ansprechverhalten
- geringer Druckverlust
- Messergebnis NL/Zeit

**Sensorsignal:** 0...20 mA, 4...20 mA, 0..10V  
**Typebez.:** 020 420 010

**Messgenauigkeit:** 3% v.E.

**Schutzart:** IP 65

**Messstoffanschluss:**  
G1/4 innen

**Versorgungsspannung:**  
+ 24 VDC od. 12 VDC

**Elektrischer Anschluß:**  
Würfelstecker DIN 43650