



NEU

**Anwendung**PS 10  
(20 mbar)PS 20  
(180 mbar)PS 33  
(2 bar)PS 40 / PS 41  
(6 bar)PS 60 / PS 61  
(20 bar)**Differenzdruck**

•

•

**Druckverlust**

•

•

•

•

•

**Anschluss-/Fließdruck**

•

•

**Strömungsgeschwindigkeit**

•

•

**Stressdruckprüfung**

•

**Prüfung von Gasleitungen nach TRGI****Dichtheitsprüfung**

•

•

•

**Belastungsprüfung**

•

**Kombinierte Dichtheits-  
und Belastungsprüfung**

•

•

**Gebrauchsfähigkeitsprüfung**

•

**Prüfung von Trinkwasseranlagen nach ZVSHK****Dichtheitsprüfung**

•

•

•

**Festigkeitsprüfung**

•

•

**Prüfung von Heizungsanlagen****Dichtheitsprüfung**

•

•

**Prüfung von Solaranlagen****Druckprüfung**

•

•

•

•

**Festigkeitsprüfung**

•

•

**Prüfung von Ölleitungen****Dichtheitsprüfung**

•

•

•

**Druckprüfung**

•

•

**Technische Daten****Maße (H x B x T):**

74 x 42 x 35 mm

74 x 42 x 35 mm

74 x 42 x 35 mm

74 x 42 x 35 mm

74 x 42 x 35 mm

**Gewicht:**

34 g

34 g

34 g

30 g

26 g

**Schnittstelle:**

Bluetooth® Smart

Bluetooth® Smart

Bluetooth® Smart

Bluetooth® Smart

Bluetooth® Smart

**Messbereich:**-20 / +20 mbar  
0,5 / 50 m/s-180 / +180 mbar  
0,5 / 50 m/s

-1 / +2 bar

-1 / +6 bar

-1 / +20 bar

**Genauigkeit:**±0,003 mbar  
0,5 % Ableswert  
±1 Digit±0,03 mbar  
0,5 % Ableswert  
±1 Digit±0,3 mbar  
0,5 % Ableswert  
±1 Digit±0,3 mbar  
0,5 % Ableswert  
±1 Digit±1 mbar  
0,5 % Ableswert  
±1 Digit**Auflösung:**

0,001 mbar

0,01 mbar  
(< 99,99)  
0,1 mbar (> 100,0)  
0,1 m/s0,1 mbar  
(< 999,99)  
1 mbar (> 1.000)0,1 mbar  
(< 999,99)  
1 mbar (> 1.000)0,1 mbar  
(< 999,99)  
1 mbar (> 1.000)**Schlauchanschluss:**

Ø 8 mm

Ø 8 mm

Ø 8 mm

Ø 8 mm oder  
Ø 3 mm (Festo)Ø 8 mm oder  
Ø 3 mm (Festo)