

Differenzdrucktransmitter DPT-Priima



5 Jahre
Garantie

Sofort
verfügbar

HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

Hochpräziser Differenzdrucktransmitter
8 Messbereiche
Ausgang 0...10 VDC oder 4...20 mA
Ausführung mit bzw. ohne Display

Differenzdrucktransmitter DPT-Priima

DPT-Priima ist ein hochpräziser Differenzdrucktransmitter für Reinräume und andere Hochpräzisionsanwendungen. DPT-Priima verfügt über einen neuen, äußerst präzisen Sensor mit optionaler Endpunktkalibrierung und automatischer Nullpunktkalibrierung.

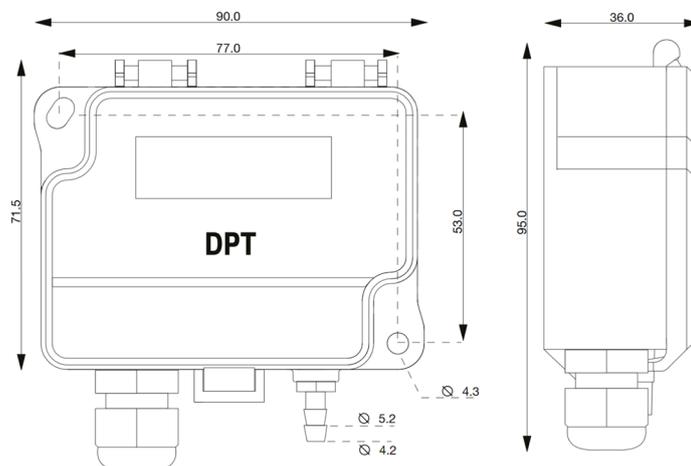
Technische Daten:

- Genauigkeit (vom angelegten Druck): 0,4 % + ±0,4 Pa
- Messbereiche (Pa): -25...+25 / -50...+50 / -100...+100 / -500...+500 / 0...25 / 0...50 / 0...250 / 0...1000
- Nullpunktjustierung: automatisch mit Autozero-Element (-AZ) oder Druckknopf
- Messeinheiten: Pa, kPa, mbar, inchWC, mmWC, psi
- Versorgungsspannung: 24 VDC ±10 % / 24 V AC ±10 %
- Stromverbrauch: < 1,0 W (< 1,2 W bei Ausgangsstrom 20 mA)
- Ausgangssignale (3-adrig):
 - 0...10 VDC
 - 4...20 mA
- Betriebstemperatur -20...+50°C (mit Auto-Null-Kalibrierung -5...+50 °C)
- Reaktionszeit: 0,4 / 8 s
- Schutzklasse: IP54

Optionen:

- AZ: Automatische Nullpunktkalibrierung
- D: Display
- S: Endpunktkalibrierung für hochgenaue Anwendungen

Dimensionen in mm:



Differenzdrucktransmitter DPT-Priima



Type	Art.Nr.	Display	Automatische Nullpunktkalibrierung	Endpunktkalibrierung	EUR/Stk.
DPT-Priima-AZ	103.039.001		✓		282,00
DPT-Priima-AZ-D	103.039.002	✓	✓		310,80
DPT-Priima-AZ-S	103.039.003		✓	✓	301,20
DPT-Priima-AZ-D-S	103.039.004	✓	✓	✓	325,20

Preise in Euro, exkl. MwSt., freibleibend. Auftragsrabatt auf Anfrage. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. - 01/2024