

Differenzdrucktransmitter **DPT-Priima**







HK INSTRUMENTS Hochpräziser Differenzdrucktransmitter 8 Messbereiche Ausgang 0-10 V DC 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

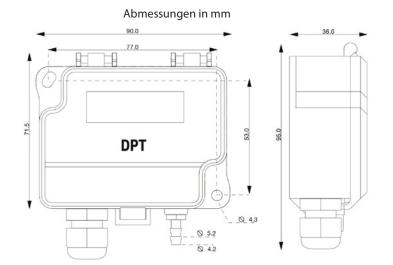
Messeinheiten: Pa, kPa, mbar, inchWC, mmWC, psi Versorgungsspannung: 24 V DC \pm 10 % / 24 V AC \pm 10 % Stromverbrauch: < 1,0 W (< 1,2 W bei Ausgangsstrom 20 mA)

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

Differenzdrucktransmitter DPT-Priima

HK INSTRUMENTS

Туре	Art.Nr.	Display	Automatische Nullpunktkalibrierung	Endpunktkalibrierung	EUR/Stk.
DPT-Priima-AZ	103.039.001		✓		324,40
DPT-Priima-AZ-D	103.039.002	✓	✓		356,10
DPT-Priima-AZ-S	103.039.003		✓	✓	347,80
DPT-Priima-AZ-D-S	103.039.004	✓	✓	✓	374,40