

DPT2500-R8-AZ-S

- Kod modelu: **DPT2500-R8-AZ-S**
- Funkcja autokalibracji zera
- Punktowa kalibracja zakresu pomiarowego
- Media: suche powietrze i gazy nieagresywne
- Zakresy pomiarowy: 8 (wybierane za pomocą zworki) :
±100 Pa, 0...100 Pa, 0...250 Pa, 0...500 Pa, 0...1000 Pa, 0...1500 Pa,
0...2000 Pa, 0...2500 Pa
- Sygnał wyjściowy: 0...10 V i 4...20 mA
- Napięcie zasilania: 24 VDC ±10 % / 24 VAC ±10 %
- Dokładność:
 - Ciśnienie < 125 Pa = 1 % + ±2 Pa
 - Ciśnienie > 125 Pa = 1 % + ±1 Pa
- Jednostki pomiarowe: inWC, mmWC, Pa, mbar
- Czas reakcji: 8/4 s
- Temperatura pracy: -5...50 °C
- Podłączenie elektryczne: listwa śrubowa 4-zaciskowa dla przewodu
0,2-1,5 mm
- Dławik kablowy: M16
- Klasa ochrony: IP54
- Akcesoria dostarczane w zestawie:
 - kołki i króćce montażowe - po 2 szt.
 - rurka przyłączeniowa 1 szt. (Ø 4/7 mm., 2 m.)



Różnicowe przetworniki ciśnienia DPT2500-R8-AZ-S HK Instruments zaprojektowane są do pracy w systemach automatyki budynkowej HVAC/R. Przetworniki oferują najbardziej zaawansowane technologicznie rozwiązania do pomiaru ciśnienia statycznego i różnicowego z możliwością wyboru takich parametrów jak zakres pomiarowy, jednostki miary, rodzaj sygnału wyjściowego - to wszystko w jednym urządzeniu. Dodatkowo model DPT2500-R8-AZ wyposażony został w funkcję autokalibracji zera dzięki czemu przetwornik jest urządzeniem bezobsługowym i nie wymaga okresowej jego kalibracji. Przetwornik wyposażony został również w funkcję punktowej kalibracji zakresu pomiarowego.