

RHT-D

- Kod modelu: **RHT-D**
- Typ czujnika: pomieszczeniowy, naścienny
- Mierzone media: powietrze i gazy nieagresywne
- Dotykowy wyświetlacz LCD 2"x 3"
- Mierzone jednostki: °C i % rH
- Napięcie zasilania: 24 VAC lub VDC, ±10 %
- Zakresy pomiarowe:
 - wilgotność 0...100%
 - temperatura 0...50°C
- Dokładność:
 - wilgotność ±2...3 % przy 0...50 °C i 10-90 % rH
 - temperatura <0,5°C
- Sygnały wyjściowe:
 - wilgotność: 0...10 V, 2...10V, 4...20 mA
 - temperatura: 0...10 V, 2...10V, 4...20 mA
- Zakres temperatur pracy: 0...+50°C
- Wymiary obudowy: 99 x 90 x 32 mm
- Materiał obudowy: ABS
- Klasa ochrony: IP20



Przetwornik wilgotności względnej i temperatury RHT-D HK Instruments zaprojektowany zostały do stosowania w układach automatyki budynkowej. Przetwornik charakteryzuje możliwość indywidualnego skonfigurowania sygnału wyjściowego dla każdego mierzonego parametru (rH, T). Dostępne są proporcjonalne sygnały wyjściowe: napięciowe 0...10V i 2...10V oraz prądowe 4...20 mA. Dodatkowo model RHT-D wyposażony został w ciekłokrystaliczny wyświetlacz dotykowy w wymiarach 2"x 3".