

## RHT

Przetworniki wilgotności względnej i temperatury serii RHT HK Instruments zaprojektowane zostały do montażu naściennego w systemach klimatyzacji i wentylacji. Przetwornik pozwala na wybór sygnału wyjściowego dla każdego mierzonego parametru - napięciowe 0...10 V i 2...10 V oraz prądowe 4...20 mA.



### Cechy

- Wykonanie: pomieszczeniowe, naścienne
- Media: powietrze i gazy nieagresywne
- Mierzone jednostki: °C i % rH
- Napięcie zasilania: 24 V AC lub V DC, ±10 %
- Zakresy pomiarowe: wilgotność 0...100%, temperatura 0...50°C
- Sygnały wyjściowe:
  - wilgotność: 0...10 V, 2...10 V lub 4...20 mA
  - temperatura: 0...10 V, 2...10 V lub 4...20 mA
- Zakres temperatur pracy: 0...+50°C
- Opcjonalny wyświetlacz LCD
- Opcjonalne dodatkowe wyjście przekaźnikowe
- Wymiary obudowy: 99 x 90 x 32 mm
- Materiał obudowy: ABS
- Klasa ochrony: IP20

### Tabela doboru typu

Kod modelu	Wykonanie	Sygnały wyjściowe (wilgotność)	Sygnały wyjściowe (temperatura)	Wyświetlacz LCD	Wyjście przekaźnikowe
RHT	Pomieszczeniowe / naścienne	0...10 V, 2...10 V lub 4...20 mA	0...10 V, 2...10 V lub 4...20 mA	-	-
RHT-D				Tak	-
RHT-1R-D				Tak	Tak