Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 03:10

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/czujnik-temperatury-i-wilgotnosci-ropam-rht-rn-p-9955.html



CZUJNIK TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI ROPAM RHT-RN

Cena brutto	**207,94 zł**
Cena netto	**169,06 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**00524**
Kod EAN	**5903317818243**
Producent	**Ropam**

Opis produktu

Przewodowy czujnik Ropam RHT-RN dedykowany jest do systemów automatyki domowej i kontroli klimatu.

Pozwala na pomiar temperatury w powietrzu w zakresie **-20°C do +80°C**, a także pomiar wilgotności w zakresie **0-100% RH** (bez kondensacji).

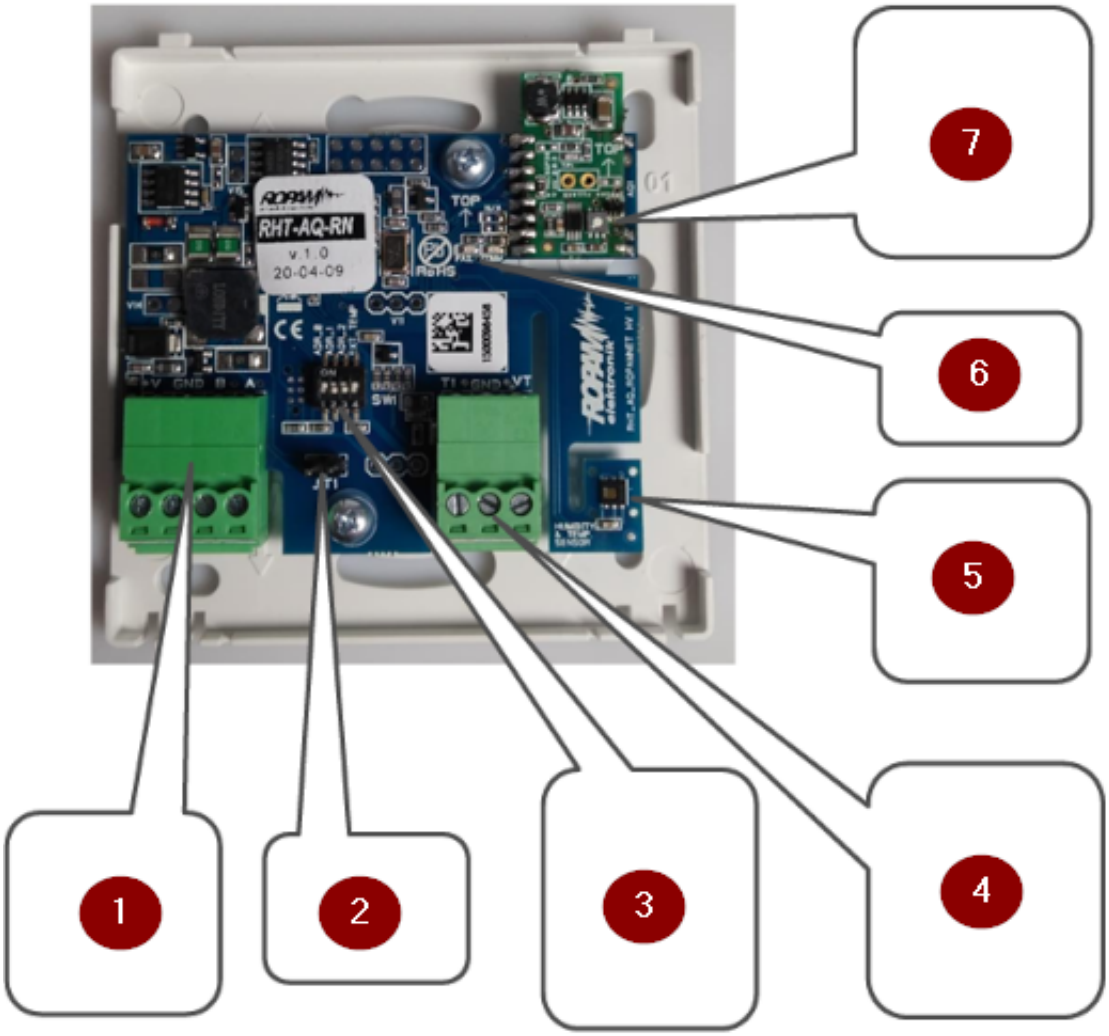
Współpracuje - **poprzez magistrale RopamNET z centralami serii: Neo-IP/-64, NeolLTE-IP/-64, NeoGSM-IP/-64.**

Pomiary i sygnalizacja

- **zakres pomiaru temperatury: -20°C ...+80°C**
  - dokładność pomiaru temperatury 0,5°C dla: central z serii Neo-IP/-64, NeoLTE-IP/-64, NeoGSM-IP/-64
- **zakres pomiaru wilgotności: 0-100%RH bez kondensacji**
  - dokładność pomiaru wilgotności: 5%RH
- wartość mierzona jest wykorzystywana przez moduły oraz centrale do realizacji funkcji Smart Home
- przekroczenie wartości **L** (Low) i **H** (High) może być sygnalizowane poprzez PUSH, SMS, VOICE (komunikat głosowy)

Kompatybilność i specyfika pracy

- czujnik pracuje w oparciu o skalibrowany, cyfrowy przetwornik temperatury + wilgotności powietrza
- współpraca z centralami alarmowymi **po magistrali RopamNET**



Legenda:

1. Złącze magistrali RopamNET
2. Zworka terminująca
3. Ustawienie adresu i czujnika temperatury
4. Złącze zewnętrznego czujnika temperatury
5. Czujnik temperatury i wilgotności
6. Diody fail i comm
7. Czujnik poziomu CO2 i TVOC (tylko RHT-AQ-RN)

Specyfikacja techniczna:

- pomiar temperatury: -20°C...+80°C (powietrze), dokładność ±0.5°C
- pomiar wilgotności: 0...100 %RH (bez kondensacji), dokładność ±5%
- magistrala cyfrowa RopamNET
- temperatura pracy: -20°C...+80°C
- wilgotność: RH: 0%...90%, bez kondensacji (zastosowanie wewnętrzne)
- obudowa: ABS
- kolor: biały
- montaż: natynkowy
- zasilanie: 9-14VDC (z magistrali RopamNET)
- pobór prądu: 25 mA (średni), 30 mA (max.)
- wymiary: 80 x 80 x 25 mm
- waga: 50g

W zestawie:

- czujnik Ropam RHT-RN – 1 szt;
- skrócona instrukcja obsługi.