

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowy-czujnik-temperatury-i-wilgotnosci-ropam-rht-ari-p-18468.html>



BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI ROPAM RHT-ari

Cena brutto	184,65 zł
Cena netto	150,12 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22732
Kod EAN	5906692717743
Producent	Ropam

Opis produktu

Bezprzewodowy czujnik temperatury i wilgotności Ropam RHT-ari dedykowany jest do **bezprzewodowego systemu ari**. Pozwala na pomiar temperatury w powietrzu w zakresie **-20°C do +70°C**, a także pomiar wilgotności w zakresie **0-100% RH** (bez kondensacji). Współpracuje z systemami **NeoLTE** i **Neo-IP**.

Cechy produktu:

- pomiar temperatury w zakresie -20°C do +70°C
- pomiar wilgotności w zakresie 0-100% Rh bez kondensacji
- nieulotna pamięć konfiguracji
- optyczna sygnalizacja pracy
- współpraca z systemami serii NeoLTE i Neo-IP
- dwukierunkowa, szyfrowana (AES 128-bit) komunikacja w paśmie ISM 868 MHz
- wysoka czułość RF do -110 dBm
- zasięg powyżej 2000m w terenie otwartym
- pełen nadzór i przekazywanie statusów do urządzeń Ari, kontrola obecności, jakości łącza, stan baterii, obecność zasilania podstawowego
- automatyczne sterowanie mocą nadawania, do +10dBm, w zależności od siły (RSSI)
- zgodność z normą SSWiN PN-EN 50131-1 stopień 2
- programowanie i diagnostyka urządzeń Ari z poziomu centrali poprzez APm-ari (praca systemowa)
- ochrona antysabotażowa
- obudowa natynkowa ABS biała
- zasilanie: bateria ER14505

Specyfikacja techniczna:

- komunikacja ari w paśmie ISM: 868,000 MHz ... 870,000 MHz czułość: -110 dBm, moc nadawania: do +10dBm, modulacja FSK
- programowanie: z poziomu centrali alarmowej (praca systemowa)
- zakresy pomiarowe:
 - temperatura: -20°C do +70°C (wbudowany czujnik temperatury)
 - wilgotność: 0-100% bez kondensacji
- złącza: AWG: 24-18, rozłączne
- antena wbudowana na PCB
- obudowa natynkowa ABS biała z sygnalizacją optyczną
- klasa środowiskowa: II
- temperatura pracy: -10°C ... +55°C
- wilgotność RH: 20% ... 90% max bez kondensacji

-
- napięcie zasilania: bateria ER14505

W zestawie:

- czujnik Ropam RHT-ari - 1 szt;
- bateria ER14505 - 1 szt;
- skrócona instrukcja obsługi.