

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kontroler-modul-systemu-bezprzewodowego-ropam-apm-ari-868-mhz-p-16437.html>



## KONTROLER MODUŁ SYSTEMU BEZPRZEWODOWEGO ROPAM APM-ari 868 Mhz

Cena brutto	<b>165,19 zł</b>
Cena netto	<b>134,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 1-2 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>20761</b>
Kod EAN	<b>5903317818847</b>
Producent	<b>Ropam</b>

### Opis produktu

**Moduł Ropam APM-ari** przeznaczony jest do **integracji urządzeń bezprzewodowych Ari z centralami serii Neo-IP i Neo-IP-64** poprzez magistralę RopamNET. Współpracuje z centralami Ropam: **NeoLTE-IP-64, Neo-IP-64, NeoGSM-IP-64**. Nadzoruje i steruje bezprzewodowe urządzenia z rodziny ARI. Wszelkie dane krytyczne (alarmy, sabotaże oraz polecenia sterujące roletami) są przesyłane natychmiast, a reszta danych co określony czas. Moduł komunikuje się z urządzeniami co 30, 60 lub 90 sekund, dodatkowo dla każdego modułu indywidualnie można włączyć tryb ekonomiczny, który wydłuża interwał komunikacji do 180 sekund.

Posiada **zasięg do aż 2000 metrów** w terenie otwartym. Może obsłużyć:

1. max. 32 urządzenia wejścia/wyjścia: PIR-ari, MGD-ari, FS-ari, IO-ari,
2. max. 16 bezprzewodowych sterowników rolet SROL-ari,
3. max. 8 bezprzewodowych czujników temperatury i wilgotności RHT-ari,
4. max. 16 dwukierunkowych pilotów TX4-ari.

### Cechy produktu:

- rozbudowa centrali alarmowej o urządzenia bezprzewodowe
- dwukierunkowa w pełni szyfrowana transmisja (AES)
- rozbudowa centrali o bezprzewodowe sterowniki SROL-ari i IO-230V-ari
- komunikacja z urządzeniami bezprzewodowymi ARI w paśmie IM 868 MHz
- zasięg komunikacji do 2000 m (w otwartej przestrzeni)
- współpraca z centralami: **NeoLTE-IP-64, Neo-IP-64, NeoGSM-IP-64**
- komunikacja z centralą po magistrali RopamNET
- zdalne sterowanie automatyką domową
- ochrona obiektów bez możliwości zastosowania systemu przewodowego
- obsługa:
  - max. 32 urządzeń wejścia/wyjścia (Pir-ari, MGD-ari, FS-ari, IO-ari),
  - max. 16 bezprzewodowych sterowników rolet SROL-ari
  - max. 8 bezprzewodowych czujników temperatury i wilgotności RHT-ari
  - max. 16 dwukierunkowych pilotów TX4-ari
- możliwość niezależnej pracy w zasięgu innego systemu ARI
- nieulotna pamięć konfiguracji

### Specyfikacja techniczna:

- 
- komunikacja bezprzewodowa: 868 MHz, czułość do -110dBm, moc nadawcza do +10 dBm, modulacja FSK, zasięg: >1,5 km w terenie otwartym
  - komunikacja z centralą: magistrala RopamNET
  - złącza: AWG: 24-18
  - obudowa natynkowa ABS biała z sygnalizacją optyczną
  - antena wbudowana na PCB
  - klasa środowiskowa: II
  - temperatura pracy: -10st. C ... +55 st. C
  - wilgotność RH: 20% ... 90% bez kondensacji
  - napięcie zasilania: 9 - 14 VDC (z magistrali RopamNET)
  - pobór prądu: ~50 mA @ 12 VDC
  - wymiary: 80 x 80 x 20 mm
  - waga: ~56g

**W zestawie:**

- moduł Ropam APm-ari - 1 szt;
- instrukcja.