



Centrala alarmowa ROPAM NeoGSM-IP-64 zestaw

Nr katalogowy: NEOGSM-IP-64-SET

Kod EAN: 5903317818212

Producent: Ropam Elektronik

Czas wysyłki: 24 Godziny

Centrala alarmowa: Ropam NeoGSM-IP-64

Rodzaj alarmu: Przewodowy

Przeznaczenie: Dom

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

1 199,00 PLN

Opis produktu

CENTRALA ALARMOWA Z KOMUNIKACJĄ GSM I FUNKCJAMI AUTOMATYKI BUDYNKOWEJ

Zestaw z obudową, zasilaczem inteligentnym do średniej wielkości systemów alarmowych.

Czterostrefowa kompaktowa centrala alarmowa SMS/VOICE/CLIP/GPRS/WIFI, 12VDC, TELx8, **Blx16-64, BOx8-40, TEMPx8**, TPR-xx, monitoring GPRS, **TermostatGSM x8, AI (0-10V lub 4..20mA)** KeyGSM, LoggerTemp, LogicProcessor, SmartPLC, **ModBus TCP/IP, zasilanie 12V/DC z kontrolą napięcia DC, w zestawie zasilacz nadzorowany, inteligentny, PSR-ECO-5012-RS.**

Centrala alarmowa NeoGSM-IP-64 wraz z urządzeniami peryferyjnymi to rozwiązanie integrujące elektroniczny system sygnalizacji włamania i automatykę domową. Wbudowany komunikator GSM oraz moduł WI-FI pozwalają na zdalną kontrolę i sterowanie systemem. Dzięki modułowej konstrukcji system może być rozbudowany i dostosowywany do zmieniających się potrzeb użytkownika. Konstrukcja i funkcje zgodne z PN-EN 50131-3, stopień 2.

- 4 niezależne strefy z dwoma typami czuwania: pełne lub nocne,
- centrala hybrydowa: przewodowa + system bezprzewodowy Aero,
- użytkownicy: 32 kodów (1 główny +31), 8 numerów telefonów, e-mail,
- **tworzenie listy użytkowników w programie NeoGSM-IP Manager,**
- **16-64 wejść programowalnych**, rozbudowa przez ekspandery wejść, panele dotykowe,
- **8-40 wyjść programowalnych**, rozbudowa przez ekspandery wyjść, + **obsługa do 32 modułów roletowych** (magistralowe lub radiowe),
- obsługa do 4 paneli dotykowych (serii TPR-4x/4xS) lub klawiatur dotykowych (TK-4x),
- dodatkowe lokalne wyjście przekaźnikowe w każdym panelu dotykowym,
- wbudowany modem GSM

- **wbudowany moduł WIFI (wraz z konektorem oraz anteną na obudowę)**
- opcja połączenia przewodowego LAN poprzez ekspander: [EXP-LAN](#),
- obsługa aplikacji mobilnej: RopamNeo, do nadzoru online przez internet,
- komunikacja IP: WIFI/LAN kanał podstawowy, GPRS kanał zapasowy (automatyczne przełączanie),
- 4 timery z kalendarzem, do sterowania i automatyki,
- współpraca z zasilaczami PSR-ECO (oszczędność energii i kosztów),
- zaawansowane funkcje logiczne i programowe przekaźniki czasowe, LogicProcessor,
- programowanie lokalne przez micro USB lub WIFI/ETH,
- programowe zdalne przez serwer RopamBridge (GPRS lub IP),
- obsługa kodów USSD (kontrola kart pre-paid),
- wygodne rozłączne złącza zaciskowe, pogrupowane wg portów,
- **2 magistrale RopamNET (wbudowana diagnostyka magistrali),**
- **możliwość aktualizacji oprogramowania poprzez kabel USB lub WiFi.**

Funkcje automatyki budynkowej:

- **obsługa 4 czujników temp. (TSR-x) lub wilgotności i temp.(RHT-x) - magistrala TSR,**
- **funkcja Termostatu Pokojowego x8**
- **4 makra (sekwencja) do wywołania z paneli dotykowych lub aplikacji,**
- kontrola wyjść (BO) do sterowania elementami automatyki możliwe poprzez: aplikacje mobilna RopamNeo, SMS, DTMF, CLIP (KeyGSM),
- **wejście analogowe AI 0-10V lub 4..20mA do kontroli parametrów fizycznych np. napięcie baterii, wilgotność [%RH], temperatura itd,**
- integracja audio z analogowymi wideodomofonami (VAR-1U), domofonami i interkomami,
- podsłuch obiektu (AMR-1),
- **obsługa systemu IQPLC (SmartPLC)- sterowanie poprzez sieć zasilania 230VAC**
- **integracja z innymi systemami automatyki poprzez protokół ModBus TCP/IP**

Powiadomienie / Sterowanie

- SMS powiadomienie oraz sterowanie - niezależne komunikaty dla zdarzeń w systemie,
- PUSH powiadomienie do aplikacji mobilnej RopamNeo,
- VOICE/CLIP: niezależne połączenie głosowe dla zdarzeń w systemie z komunikatami głosowymi (możliwość wgrania do 16 komunikatów bezpośrednio do centrali , podsłuch AMR-1),
- E-MAIL: niezależne wiadomości e-mail dla zdarzeń w systemie, obsługa serwera SMTP (SSL/TSL),
- monitoring GPRS: współpraca ze stacją/serwerem Monitoring Software Ropam, ze stacją Kronos NET (sterownik RopamDirect) lub SafeStar szyfrowana transmisja TCP/IP, dwa adresy IP, zapasowa transmisja SMS, praca równoległa z trybem powiadomienia SMS/VOICE,
- wbudowany protokół komunikacyjny SIA-IP,
- możliwość obsługi za pomocą aplikacji mobilnej RopamNeo

LogicProcessor:

- graficzny, blokowy edytor logiki (DiagramEditor)
- zaawansowane funkcje logiczne, funkcje arytmetyczne, liczniki, przekaźniki czasowe,
- **do 20 niezależnych warunków logicznych, (bloki If...Then...Else),**
- **do 20 przekaźników czasowych do realizacji funkcji czasowo-logicznych,**
- kreator logiki lub edytor skryptu (język skryptowy C), symulator: zadajnik i podgląd skryptu.