

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/centrala-alarmowa-neogsm-ip-p-20932.html>

Centrala alarmowa NeoGSM-IP

Cena brutto	803,21 zł
Cena netto	653,02 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23009

Opis produktu

CENTRALA ALARMOWA Z KOMUNIKACJĄ GSM I FUNKCJAMI AUTOMATYKI BUDYNKOWEJ

Czterostrefowa kompaktowa centrala alarmowa SMS/VOICE/CLIP/GPRS/WIFI, 12VDC, TELx8, Bix16-64, 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,
do zasilania wymagany nadzorowany, inteligentny, zasilacz systemowy: PSR-ECO-5012-RS lub PSR-ECO-2012

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 przełączenie),
- 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.

Aplikacja mobilna do obsługi systemu:
RopamNeo