

NeoGSM-IP-SET/TPR-4WS Zestaw, centrala alarmowa oraz panel dotykowy ROPAM

Producent: Ropam

Cena netto: 1515.85 zł

Cena brutto: 1864.50 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

NeoGSM-IP-SET/TPR-4WS firmy **Ropam** jest to zestaw promocyjny składający się z kilku elementów. Najważniejszym z nich jest centrala alarmowa **NeoGSM-IP** w obudowie **O-R3P**. Pozostałymi elementami zestawu jest zasilacz **PSR-ECO-2012**, antena **AT-GSM-MINI90** oraz panel dotykowy **TPR-4WS** (natynkowy, w białej obudowie).

Centrala alarmowa **NeoGSM-IP** wraz z urządzeniami peryferyjnymi tj. czujki, sygnalizatory czy panele dotykowe umożliwia stworzenie profesjonalnego systemu SSWIN. Płyta główna centrali została wyposażona w **modem GSM** oraz **moduł WiFi**, które pozwalają na zdalną konfigurację i sterowanie systemem. Do centrali można podłączyć 8 przewodowych detektorów (posiada 8 wejść), jednak dzięki modułowej konstrukcji możliwa jest rozbudowa systemu (do 32 wejść) i/lub stworzenie systemu hybrydowego wraz z urządzeniami bezprzewodowego systemu AERO.

Zawartość zestawu NeoGSM-IP-SET/TPR-4WS Ropam:

- Centrala alarmowa **NeoGSM-IP** - 1 szt.
- Panel dotykowy **TPR-4WS** - 1 szt.
- Antena **AT-GSM-MINI90** - 1 szt.
- Obudowa **O-R3P** - 1 szt.
- Zasilacz **PSR-ECO-2012** - 1 szt.

SPECYFIKACJA NeoGSM-IP-SET:

Symbol:	NeoGSM-IP-SET Ropam Elektronik
Typ urządzenia:	Hybrydowa centrala alarmowa z modemem GSM i modułem Wifi <ul style="list-style-type: none">• przewodowa + system bezprzewodowy AERO
Ilość stref:	2 niezależne strefy z dwoma typami czuwania: <ul style="list-style-type: none">• pełne• nocne

Użytkownicy:	32 kodów (1 główny +31), 8 numerów telefonów, e-mail 8
Wejście:	Możliwość rozbudowy do 32 wejść programowalnych Rozbudowa przez ekspandery wejść, panele dotykowe, system bezprzewodowy AERO
Wyjścia:	8 Możliwość rozbudowy do 24 wyjść programowalnych poprzez ekspandery
Sterowanie:	Obsługa do 4: <ul style="list-style-type: none"> • paneli dotykowych <ul style="list-style-type: none"> ◦ TPR-4B, TPR-4W ◦ TPR-4BS, TPR-4WS • lub klawiatur dotykowych <ul style="list-style-type: none"> ◦ TK-4W, TK-4B Dodatkowe lokalne wyjście przekaźnikowe w każdym panelu dotykowym
Wbudowane moduły:	<ul style="list-style-type: none"> • Moduł GSM • Moduł WiFi • 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
Właściwości centrali:	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Opcja połączenia przewodowego LAN poprzez ekspander: EXP-LAN Typ: SMS / CALL / E-MAIL / PUSH <ul style="list-style-type: none"> • SMS powiadomienie oraz sterowanie - niezależne komunikaty dla zdarzeń w systemie • VOICE/CLIP: niezależne połączenie głosowe dla zdarzeń w systemie z komunikatami głosowymi (syntezer mowy VSR-1, VSR-2, podsłuch AMR-1), • E-MAIL: niezależne wiadomości e-mail dla zdarzeń w systemie, obsługa serwera SMTP (bez SSL/TSL), • Monitoring GPRS: współpraca ze stacją/serwerem Monitoring Software Ropam lub ze stacją Kronos NET (sterownik RopamDirect), szyfrowana transmisja TCP/IP, dwa adresy IP, zapasowa transmisja SMS, praca równoległa z trybem powiadomienia SMS/VOICE, • Możliwość obsługi za pomocą aplikacji mobilnej RopamNeo
Powiadomienie / Sterowanie:	<ul style="list-style-type: none"> • WIFI / LAN - kanał podstawowy • GPRS - kanał zapasowy (automatyczne przełączanie) • Obsługa czujników temperatury i wilgotności (przewodowe, bezprzewodowe) • Funkcja Termostatu Pokojowego • Kontrola wyjść (BO) do sterowania elementami automatyki możliwe poprzez: aplikacje mobilna RopamNeo, SMS, DTMF, CLIP (KeyGSM) • Wejście analogowe AI 0-10V do kontroli parametrów fizycznych np. napięcie baterii, wilgotność [%RH], temperatura itd • Integracja audio z wideodomofonami (VAR-1U), domofonami i interkomami • Podsłuch obiektu (AMR-1) • Zaawansowane funkcje logiczne, funkcje arytmetyczne, liczniki, przekaźniki czasowe
Komunikacja IP:	<ul style="list-style-type: none"> • Do 10 niezależnych warunków logicznych, (bloki If...Then...Else) • 20 przekaźników czasowych do realizacji funkcji czasowo-logicznych • Kreator logiki lub edytor skryptu (język skryptowy C), symulator: zadajnik i podgląd skryptu
Funkcja automatyki budynkowej:	<ul style="list-style-type: none"> • Centrala alarmowa NeoGSM-IP • Obudowa O-R3P • Zasilacz PSR-ECO-2015
LogicProcessor:	
Zawartość zestawu (wersja -SET):	

SPECYFIKACJA TPR-4WS ROPAM:

Symbol:	TPR-4WS Ropam Elektronik
Typ urządzenia:	Klawiatura dotykowa, manipulator
Kompatybilne centrale:	<ul style="list-style-type: none">• Seria OptimaGSM:<ul style="list-style-type: none">◦ OptimaGSM◦ OptimaGSM-PS◦ OptimaGSM-D9M◦ OptimaGSM-PS-D9M• Seria NeoGSM-IP:<ul style="list-style-type: none">◦ NeoGSM-IP◦ NeoGSM-IP-PS◦ NeoGSM-IP-D9M◦ NeoGSM-IP-PS-D9M• Wyświetlacz: kolorowy, 4,3" TFT LCD o wysokim kontraście i jasności• Panel dotykowy:<ul style="list-style-type: none">◦ „TouchPanel”◦ bez mechanicznych styków◦ dotyk: rezystancyjny◦ obsługa gestów
Wyświetlacz / Panel dotykowy:	<ul style="list-style-type: none">• Interaktywne graficzne menu z piktogramami (ikonami)• Dwa ekrany z możliwością dowolnego umieszczenia piktogramów, wg. wymagań aplikacji lub użytkownika• Wizualizacja i sterowanie automatyką domową• Pasek dodatkowych informacji o stanie systemu• Wygaszacz ekranu z funkcją kalendarza, zegara i aktualnej temperatury• Estetyczne wykonanie z plastikową ramką maskującą boki i przód LCD
Obudowa:	<ul style="list-style-type: none">• Zabezpieczenie antysabotażowe obudowy• Wymiary: 122x88x17 mm (WxHxD) (bez złącz)• Kolor obudowy, ramki: biały RAL9016• Funkcja termostatu pokojowego (2 niezależne), kalendarz tygodniowy, pięć profili temperatury, cztery przedziałyienne, synchronizacja na wybranych panelach i aplikacji mobilnej (IP)• Funkcja losowego układu klawiatury numerycznej
Funkcje:	<ul style="list-style-type: none">• Sygnalizacja akustyczna• Dwa wejścia alarmowe• Funkcja rejestratora temperatury LoggerTemp: zapis historii temperatury na karcie SD, (txt) i/lub podgląd histogramu w trybie wygaszacza ekranu• Magistrala EIA-485 do komunikacji z centralami, protokół RopamNET• Lokalny port USB micro do aktualizacji firmware