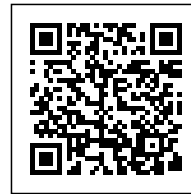


NEOGSM - CENTRALA ALARMOWA Z GSM

0,00 zł (brutto: 0,00 zł)

Centrala alarmowa NeoGSM integrująca elektroniczny system sygnalizacji włamania i automatykę domową.



SKU: 359

Kategoria: [Archiwum](#)

OPIS PRODUKTU

kompaktowa centrala alarmowa SMS/VOICE/CLIP/GPRS/MMS, 12VDC, TELx8, Bix8-20, BOx8-14, AI,TEMPx2, TPR-xx, monitoring GPRS, TermostatGSM, KeyGSM, TerminalSMS, LoggerTemp. LogicProcessor

Centrala alarmowa NeoGSM wraz z urządzeniami peryferyjnymi to rozwiązanie integrujące elektroniczny system sygnalizacji włamania i automatykę domową. Wbudowany komunikator GSM pozwala na zdalną kontrolę i sterowanie systemem. Dzięki modułowej konstrukcji system może być rozbudowany i dostosowywany do zmieniających się potrzeb użytkownika.

Centrala posiada unikalne funkcje w porównaniu do konkurencyjnych produktów i jest najbardziej funkcjonalnym systemem na rynku w swojej klasie mi.in.:

- możliwość sterowania za pomocą aplikacji RopamDroid dla smartfonów z systemem Android
- elastyczna kontrola czuwania: panele dotykowe, SMS, wejście systemu, piloty radiowe (PSR-RF, RF-4),



zgodnie z wymaganiami obecnych instalacji: 'od stanu surowego po rezydencję',

- obsługa paneli dotykowych;
- weryfikacja wizualną stanu obiektu: moduł FGR-4 do przesyłania wiadomości MMS/E-MAIL ze zdjęciami z kamer przemysłowych,
- syntetyzer mowy VSR-2, pozwalający na przesłanie 16 komunikatów głosowych zawierających unikalne informacje o zdarzeniu (VOICE) lub VSR-1, pozwalający na przesłanie komunikatu głosowego (VOICE),
- moduł audio AMR-1 (mikrofon), pozwalający na podsłuch obiektu i weryfikację audio,
- bramka VAR-1 i moduł FGR-4 do integracji z wideodomofonem, integracja pozwala na rozmowę telefoniczną pomiędzy bramofonem a telefonem komórkowym oraz na wysyłanie zdjęć w formacie MMS,
- integracja audio z domofonami i interkomami,
- czujniki temperatury TSR-1, służące do kontroli i rejestracji temperatury oraz funkcji termostatu,
- sterownik radiowy RF-4 do sterowania czuwaniem i wyjściami (4) poprzez piloty radiowe
- zasilacz systemowy z wbudowanym sterownikiem radiowym PSR-RF, pozwala na sterowanie czuwaniem systemu poprzez piloty radiowe
- wejście analogowe AI 0-10V do kontroli parametrów fizycznych np. napięcie baterii , wilgotność [%RH], temperatura itd.

WŁAŚCIWOŚCI:

System NeoGSM to zmodernizowana wersje centrali NEO, nowe zasoby i funkcje (#):

- # wykrywanie zagłuszania GSM (JAMMING): raportowanie stanu na wyjściu i zapis w pamięci zdarzeń,
- # LogicProcessor: zaawansowane funkcje logiczne pozwalające na tworzenie automatyki domowej, przekazników czasowych, schodowych na wolnych zasobach systemu,
- # obsługa DTMF sterowanie wyjściami O1-O8, sterowanie czuwaniem (pełnym), kończenie powiadomienia VOICE, otwieranie 'RYGLA' w module VAR-1,
- # wejście FAC (tylko NeoGSM) do kontroli napięcia AC zasilania podstawowego np. centrali, kontrolera, zasilacza DC,
- # monitoring GPRS: współpraca ze stacją Kronos NET (sterownik RopamDirect) - szyfrowana transmisja TCP/IP, dwa adresy IP, zapasowa transmisja SMS, praca równoległa z trybem powiadomienia SMS/VOICE,





- wbudowany modem GSM/DCS/EGSM bez SIMLOCK-a
- konstrukcja i funkcje zgodne z PN-EN 50131-3, stopień 2 (pełny komplet)
- modułowa i skalowalna centrala alarmowa z funkcjami automatyki domowej
- jedna strefa główna oraz strefa wewnętrzna NOC

elastyczna kontrola czuwania: panele dotykowe, SMS, RopamDroid, piloty radiowe (RF-4/4C), wejście centrali

- obsługa aplikacji RopamDroid do sterowania z telefonu opartego o system Android (komunikacja SMS),
- obsługa odbiornika radiowego RF-4 do sterowania czuwaniem i wyjściami (4) poprzez piloty radiowe,
- obsługa paneli dotykowych TPR-xx
- 8 numerów telefonu, powiadomienie i sterowanie
- 8-20 wejść, rozbudowa poprzez panele dotykowe oraz ekspandy EXP-I8
- konfiguracja pracy 2EOL/NC, 2EOL/NO, EOL, NC, NO
- AI wejście analogowe 0-10V ze skalowaniem do wartości fizycznej (np. temp=°C, RH=%, p=kPa)
- współpraca z modułem 8 wejść EXP-I8
- 8-14 sterowanych wyjść poprzez stan systemu, SMS, CLIP, panele dotykowe (automatyka domowa)
- O1 i O2 wyjścia 12VDC/1A z zabezpieczeniem zwarciovym, przeciążeniowym, temperaturowym i kontrolą obciążenia,
- O3-O8 wyjścia OC 100mA.
- AUX i KB wyjścia zasilania 12V/1A z pełnym, elektronicznym zabezpieczeniem,
- transmisja z wejść SMS/VOICE/CLIP/MMS/E-MAIL
- transmisja SMS/VOICE/CLIP przy zmianie stanu wyjść,





- KeyGSM: funkcja sterowania wyjściami poprzez identyfikację numeru telefonu (CallerID tzw, CLIP)
- dowolne SMS-y i komunikaty VOICE (VSR-2) przy zdarzeniach w systemie: wejścia, wyjścia, temp.
- transmisja MMS/E-MAIL ze zdjęciami z kamer CCTV, wideodomofonów; wideo weryfikacja zdarzeń, funkcja fotopułapki
- integracja audio z wideodomofonami
- integracja audio z domofonami i interkomami
- dwukierunkowy system audio, podsłuch obiektu
- TermostatGSM, LoggerTemp pomiar i rejestracja temperatury z dwóch czujników TSR-1, dwa niezależne termostaty na 4 wyjściach
- zegar RTC z podtrzymaniem baterijnym
- 4 timery 24h do sterowania czuwaniem i wyjściami
- funkcja testu łączności: SMS, SMS STAN, CLIP, MMS
- optyczna sygnalizacja pracy i zasięgu GSM
- pamięć zdarzeń; 1000 zdarzeń z nadpisywaniem
- funkcje ograniczenia kosztów i ilości transmisji
- obsługa kodów USSD (kontrola kart pre-paid)
- TerminalSMS: funkcja transmisji SMS poprzez port RS232TTL z urządzeń DTE (PLC, kontrolery itp.) bez komend #AT, kody ASCII, NEO pracuje jak modem, terminal GSM (DCE), wyzwalamie funkcji: wejście I8
- blokowa konstrukcja z niezależną kontrolą poszczególnych bloków funkcyjnych: zasilanie, modem GSM, mikrokontroler,
- zasilanie NeoGSM: 12V/DC z kontrola napięcia DC (<11V), zalecane zastosowanie nadzorowanego zasilacza, PSR-ECO, PSR (zasilacz) lub PSR-RF (zasilacz + piloty),.
- możliwość zasilania z alternatywnego źródła zasilania; akumulator, baterie słoneczne, turbiny wiatrowe.

Dodatkowe urządzenia, które rozszerzają właściwości systemu to:

- TPR-1x panel dotykowy, nowoczesna klawiatura do kontroli systemu w wersji natynkowej TPR-1 i





- podtynkowej TPR-1F, wykonanie ze stali INOX,
- TPR-2x panel dotykowy TPR-2x, nowoczesna klawiatura do kontroli systemu w wersji natynkowej w kolorze białym lub grafitowym, wykonanie z tworzywa ABS,
- RF-4 systemowy sterownik radiowy do sterowania czuwaniem i urządzeniami domowymi,
- FGR-4 moduł FGR-4 do przesyłania wiadomości MMS/E-MAIL ze zdjęciami z kamer przemysłowych (weryfikacja wizualna),
- VSR-2 syntezer mowy VSR-2, pozwalający na przesłanie 16 komunikatów głosowych (VOICE), VSR-1, pozwalający na przesłanie komunikatu głosowego (VOICE),
- AMR-1 moduł audio (mikrofon), pozwalający na podsłuch obiektu (weryfikacja audio),
- TSR-1 czujniki temperatury, służące do kontroli i monitoringu temperatury oraz funkcji termostatu,
- PSR-RF zasilacz systemowy z wbudowanym sterownikiem radiowym, pozwala na sterowanie czuwaniem systemu poprzez piloty radiowe,
- bramka VAR-1 KENWEI, pozwalająca na integrację z wideodomofonem i dwukierunkowa komunikacja audio (bramofon-komórka) i transmisje MMS-ów ze zdjęciami z kamery,
- NeoGSM i PSR-ECO-5012-RS zestaw z inteligentnym, buforowym i nadzorowanym zasilaczem PSR-ECO, rozwiązanie to pozwala na realne oszczędności w zużyciu energii elektrycznej oraz na pracę akumulatora przez minimum okres projektowy producenta, patrz tabela oszczędności.

