

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/modul-powiadomienia-i-sterowania-gsm-basicgsm-p-5702.html>

## Moduł powiadomienia i sterowania GSM BasicGSM

Cena brutto	<b>367,78 zł</b>
Cena netto	<b>299,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>05983</b>
Producent	<b>Ropam B</b>

### Opis produktu

#### Moduł powiadomienia i sterowania BASIC GSM

8 wejść NC, NO, typy reakcji wejść: INFO (I7-I8: NO/NC wyzwalanie +12/GND)  
4 wyjścia sterowane (1x 1A, 3x OC), typy wyzwalania: awaria, sterowanie wyjściem bi/mono przez: CLIP lub SMS  
8 numerów telefonów: przesyłanie informacji: SMS, SMS+VOICE, VOICE  
wejście analogowe AI 0-10V do zmiany progów temperatury  
wbudowany modem GSM z wykrywaniem zagłuszenia GSM  
pomiar i monitoring temperatury - TermostatGSM  
TerminalSMS, KeyGSM, monitoring GPRS  
obsługa kodów USSD  
zasilanie: 12V

Terminal BASIC GSM umożliwia wykrywanie zagłuszenia GSM, raportowanie stanu na wyjściu oraz zapis w pamięci zdarzeń. Wejście analogowe AI 0-10V pozwala na skalowanie wartości fizycznej. Dzięki wyposażeniu terminala BASIC GSM w funkcję TERMINALSMS, możliwa jest transmisja i odbieranie SMS poprzez port RS232TTL z urządzeń DTE (sterowników PLC, kontrolerów z RS232). Funkcja KeyGSM pozwala na sterownia wyjściami poprzez identyfikację numeru telefonu CLIP (CallerID), SMS. Terminal posiada opcje LogicProcessor, która umożliwia programowanie przekaźników czasowych oraz stworzenie na wolnych zasobach funkcji automatyki domowej ze sterowaniem GSM.

#### Zastosowanie:

elektroniczne systemy sygnalizacji włamania  
system automatyki domowej  
programowane funkcje przekaźników czasowych  
systemy kontroli i sterowania poprzez sieć GSM  
systemy kontroli i nadzoru temperatury  
systemy kontroli i nadzoru wartości analogowej z czujników z wyjściem 0-10V  
systemy kontroli i nadzoru nad przesyłowymi sieciami energetycznymi  
systemy kontroli dostępu  
transmisja i sterowanie procesami  
integracja z domofonami: audio  
modem SMS i e-mail dla prostych sterowników PLC

#### Zdalne zarządzanie...

Firma Ropam przygotowała oprogramowanie RopamDroid umożliwiające zarządzanie system alarmowym opartym o centralę NEO. Oprogramowanie to dedykowane jest dla smartfonów z systemem Android. Program umożliwia użytkownikowi sterowanie centralą za pomocą SMS-ów, dzięki czemu obsługa staje się prosta, szybka i intuicyjna.

#### Właściwości aplikacji RopamDroid:

aplikacja zgodna z Google Android w wersji od 2.1 do 4.1  
aplikacja jest dedykowana dla smartfonów z wyświetlaczem 3 i 4 cale

funkcjonalność aplikacji:

sterowanie czuwaniem systemu NEO

status systemu i awarie

podgląd i blokowanie wejść,

grupowe sterowanie wyjściami,

podgląd temperatur T1, T2 i zmiana progów dla funkcji TermostatGSM,

podgląd wartości wejścia analogowego AI i zmiana żądanych progów,

przejrzysty interfejs graficzny i belka statusowa analogicznie jak w panelach dotykowych,

aplikacja i usługa filtrująca wiadomość od numeru telefonu systemu,

dwukierunkowa komunikacja poprzez systemowe wiadomości SMS,

jednorazowa konfiguracja aplikacji,

zabezpieczenie (autoryzacja) aplikacji hasłem dostępu

ograniczenie kosztów sterowania poprzez SMS-y, dzięki konsolidacji informacji w pojedynczych wiadomościach.