

Link do produktu: <https://sklep.enerdom.pl/ropam-modul-basicgsm-box2-p-8171.html>



## ROPAM MODUŁ BASICGSM BOX2

Numer katalogowy	<b>15631</b>
Kod producenta	<b>BasicGSM-BOX 2</b>
Kod EAN	<b>5907565617627</b>

### Opis produktu

#### ROPAM MODUŁ BASICGSM BOX2

- \* aplikacje mobilne:
- \* RopamBasic (Android, IOS) do sterowania online poprzez GPRS i serwer RopamBridge,
- \* RopamDroid (Android) do sterowania poprzez SMS,
- \* powiadomienie SMS/CALL/E-mail (SMTP),
- \* użytkownicy: 8 numerów telefonu, 8 adresów e-mail, aplikacja RopamBasic i RopamDroid,
- \* obsługa kodów USSD za pomocą RopamBasic/SMS (kontrola kart pre-paid i zmiana usług),
- \* automatyczna kontrola kart pre-paid (min. kwota),
- \* zegar RTC, kalendarz, synchronizacja z siecią GSM lub serwer NTP
- \* opcja wgrania i odtwarzania 8 komunikatów głosowych,
- \* programowanie zdalne przez GPRS (serwer RopamBridge),
- \* microUSB do programowania lokalnego (Usb-USBmicro),
- \* modul alarmowy, funkcje centrali alarmowej,
- \* intuicyjna wizualizacja i sterowanie centralami alarmowymi,
- \* gniazdo nanoSIM,
- \* współpraca za zasilaczem PSR-ECO-2012,
- \* dwa wejścia analogowe AI1, AI2 (I7-I8), konfigurowane: 0-10V lub 4-20mA,
- \* 4 wyjścia: O1 wyjście przekaźnikowe, O2-O4 wyjścia tranzystorowe z zabezpieczeniem zwarciovym (0.7A)
- \* mniejsze wymiary, kompaktowa konstrukcja, rozłączne złącza i konektory,
- \* mikroprocesor 32-bitowy, wbudowany system operacyjny czasu rzeczywistego RTOS,
- \* rozbudowany LogicProcessor
- \* Pozostałe właściwości:
- \* wbudowany modem GSM/GPRS-2G,
- \* wykrywanie zagłuszenia GSM (jamming): raportowanie stanu na wyjściu i zapis w pamięci zdarzeń
- \* 8 wejść z czego 6 wejść NO/NC (I1-I6) oraz 2 wejścia NO/NC GND/+12V lub 0-10V, 4-20mA,
- \* wejście FAC do kontroli napięcia AC np centrali alarmowej,
- \* 4 sterowane wyjścia poprzez SMS, CLIP, DTMF, RopamBasic, zdarzenia systemowe, LogicProcessor,
- \* 1 wyjście zasilania AUX zabezpieczone (1A),
- \* powiadomienie: SMS/VOICE/CLIP/E-MAIL/GPRS,
- \* SMS: niezależne komunikaty dla zdarzeń w systemie,
- \* VOICE/CLIP: niezależne połączenie głosowe dla zdarzeń w systemie z komunikatami głosowymi (syntezery mowy, podsłuch)
- \* LogicProcessor:
- \* zaawansowane funkcje logiczne, funkcje arytmetyczne, liczniki, przekaźniki czasowe,
- \* 10 niezależnych warunków logicznych, (bloki if-then-else),
- \* 10 przekaźników czasowych do realizacji funkcji czasowo-logicznych,
- \* 4 timery kalendarzowe,
- \* monitoring GPRS: współpraca ze stacją/serwerem RMS lub Kronos NET szyfrowana transmisja TCP/IP, dwa adresy IP, zapasowa transmisja SMS, praca równoległa z trybem powiadomienia SMS/VOICE
- \* obsługa czujnika temperatury serii TSR-x , termostat GSM
- \* funkcja testu łączności: SMS, SMS STAN, CLIP, E-mail,
- \* optyczna sygnalizacja pracy i zasięgu GSM
- \* pamięć zdarzeń; 1000 zdarzeń z nadpisywaniem

- 
- \* funkcje ograniczenia kosztów i ilości transmisji
  - \* zasilanie 12V/DC z kontrolą napięcia DC (<11V)
  - Model: BasicGSM-BOX 2