

MGSM 4.0-GATE Moduł powiadomienia i sterowania GSM ROPAM

Producent: Ropam

Cena netto: 498.37 zł

Cena brutto: 613.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

MGSM 4.0-GATE - MODUŁ POWIADOMIENIA I STEROWANIA GSM ROPAM

INFORMACJA PODSTAWOWE

- 30 numerów telefonu,
- 8 wejść,
- 4 wyjścia,
- SMS/VOICE/CLIP/RING,
- 12V/DC,
- wbudowany telefon przemysłowy,
- funkcja 'centrali alarmowej'

Nowoczesny nadajnik GSM z dwukierunkową transmisją danych. Zaprojektowany do zastosowań w systemach SSWiN, KD, przesyłania informacji teletechnicznych oraz M2M. Innowacyjna rozwiązania w module MGSM 4.0-GATE pozwala na przesyłanie dowolny komunikat SMS, VOICE, SMS+VOICE z poszczególnych wejść modułu. Sterowanie wyjściami modułu może odbywać się poprzez SMS (o dowolnej treści) i/lub CLIP z uprawnionych numerów telefonów. Ponadto cztery funkcje logiczne pomiędzy I/O , O/O oraz darzenia w systemie pozwalają na tworzenie warunkowego sterowania w zależności od stanu systemu.

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI:

- wbudowany telefon przemysłowy
- obsługa 30 numerów telefonów:
 - współpraca ze stacjami monitoringu SMS, CLIP
 - powiadamianie na numery prywatne; SMS, VOICE, SMS+VOICE, CLIP

- elastyczne dodawanie/usuwanie numerów telefonów za pomocą komend SMS.
- funkcja rozsyłania SMS-ów:
 - rozsyłanie SMS-ów pod zapamiętane numery za pomocą zdalnej komendy SMS.
- ponawianie dzwonienia:
 - funkcja ta pozwala na ponowienie powiadomienia głosowego co zadana ilość minut jeżeli wejście nadal jest aktywne
- przesyłanie informacji o stanie systemu poprzez SMS:
 - dowolne komunikaty z poszczególnych wejść
 - niezależne informacje o naruszeniu i powrocie wejścia
 - komunikaty o awariach zasilania
 - informacja o stanie systemu: wejść, wyjść, zasilanie, awarii
- przesyłanie informacji głosowej:
 - współpraca z syntezerami mowy VSR-2 (16 komunikatów) lub VSR-1 (1 komunikat)
 - dowolne komunikaty głosowe z poszczególnych wejść, w połączeniu z VSR-2
 - współpraca z modułem audio AMR-1, odsłuch obiektu
- funkcja centrali alarmowej
 - MGSM 4.0 + PSR-RF: centrala alarmowa sterowana radiowo i/lub wejście modułu
- wejścia [8]:
 - szeroki wybór typów reakcji np. załącz/wyłącz, opóźniona, licznikowe
 - wybór konfiguracji pracy : 2EOL/NC, 2EOL/NO, EOL, NC, NO (I1-I6)
 - wejścia I7/I8: NC, NO wyzwalane '+12V' lub 'GND'
- wyjścia [4]:
 - wyjście wysokoprądowe O1 z zabezpieczeniem elektronicznym 1A
 - trzy wyjścia OC (O2-O4)
 - sterowanie poprzez: wejścia, zdarzenie, stan modułu, SMS lub CLIP
 - programowany tryb działania (alarm, awaria, naruszenie wej. czasy systemowe itd.)
 - funkcje logiczne AND, OR, NOR, XOR: wejścia/wyjścia->wyjścia
- funkcja testu łączności:
 - cykliczny(co 1-99 godz.), według zegara
 - wyzwalane z wejścia, odpytanie zewnętrzne (SMS)
 - programowany typ testu: SMS lub CLIP
- programowanie:
 - zdalne program PARTNER GSM: połączenie modemowe (CSD)
 - lokalne program PARTNER GSM: RS 232 (TTL)
 - zdalne SMS konfiguracyjne (wybrane funkcje)
 - pamięć FLASH, aktualizacja oprogramowania (firmware)
- sygnalizacja pracy:
 - optyczna sygnalizacja stanu modułu: praca, zasięg GSM, połączenie
 - optyczna sygnalizacja stanu wyjść
- pamięć zdarzeń:
 - rejestrowanie zdarzeń np. zał./wył. alarm
 - data i czas zdarzenia
 - rejestr 1000 zdarzeń z funkcją nadpisywania
- zasilanie:
 - napięcie 9V-14V DC
 - kontrola niskiego stanu napięcia zasilania $U < 11V$

