Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 16:32

Link do produktu: https://www.600103100.pl/elmes-gsm2000-uniwersalny-modul-powiadomienia-i-zdalnego-sterowania-gsm-p-1100.html



ELMES GSM2000 - uniwersalny moduł powiadomienia i zdalnego sterowania GSM

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**ELMES_GSM2000**
Producent	**ELMES**

Opis produktu

ELMES GSM2000 - uniwersalny moduł powiadomienia i zdalnego sterowania GSM

Moduł GSM2000 przeznaczony jest do powiadamiania o zdarzeniach w systemach alarmowych lub systemach sterowania za pomocą komunikatów SMS i CLIP. Moduł odbiera także komendy SMS, co pozwala zdalnie sterować urządzeniami podłączonymi do jego wyjść.

Poniżej przedstawiono najważniejsze cechy charakterystyczne modułu Elmes GSM2000:

- zintegrowany moduł telefonii komórkowej GSM 900/1800 Mhz,;
- 4 wejścia o programowanych progach przełączeń w zakresie od 0,2V-14,5V oraz histerez w zakresie 0,1V-5V, dla każdego wejścia z osobna;
- 4 wyjścia przekaźnikowe, galwanicznie separowane, typu NO (normalnie otwarte) lub NC (normalnie zwarte);
- tryb załączenia wyjść: monostabilny (załączenie czasowe) lub bistabilny (załączenie lub wyłączenie trwałe),
- powiadomienie SMS i CLIP wysyłane maksymalnie do 6 numerów telefonów,
- sterowanie wyjściami modułu za pomocą SMS lub CLIP przychodzącymi z 2048 telefonów (GSM2000) lub 255 (dla starszej wersji modułu o symbolu: GSM2),
- sterowanie wyjściami modułu poprzez naruszenie wejść,
- okresowy test modułu w postaci SMS statusowego lub CLIP do jednego lub dwóch numerów telefonów, wysyłany o określonej porze dnia, lub co określony czas;
- SMS statusowy zawierający stan wejść i wyjść modułu, wysyłany w odpowiedzi na SMS sterujący wyjściami, SMS z zapytaniem o status albo automatycznie co określony czas;
- zdalne dodawanie i usuwanie telefonów za pomocą SMS;
- wykonywanie przy starcie modułu określonych przez użytkownika komend AT, m.in. wymuszenie logowania się do innej niż domyślna sieć (o ile jest to dozwolone);
- zdalne wykonywanie komend AT;
- ograniczenie ilości komunikatów SMS w ciągu doby,
- wymuszenie jednokrotnego dzwonienia przy powiadomieniu CLIP, nawet gdy powiadomienie się nie powiodło, tzn. gdy odbiorca nie odrzucił połączenia;
- programowanie ustawień oraz uaktualnienie oprogramowania (firmware) modułu z poziomu komputera PC;
- wyłącznik TAMPER sygnalizacji otwarcia obudowy modułu.
- **gwarancja: 24 miesiące**

Zestaw Elmes GSM2000 składa się z modułu GSM i anteny GSM. Kabel do programowania modułu jest dodatkowym elementem i nie znajduje się w komplecie.
Moduł GSM2000 wyposażony jest w gniazdo mini USB - typ B i wymaga do podłaczenia z komputerem PC kabla mini-USB.