Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:52

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/modul-powiadomienia-gsm-atg-sg1-p-6738.html



Moduł powiadomienia GSM ATG-SG1

Cena brutto	**366,54 zł**
Cena netto	**298,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**07056**
Producent	**Gorke**

Opis produktu

Nadajnik GSM typ ATG-SG1

Zmiany w stosunku do nadajnika ATG-SV1

1. Oczekiwanie na raport o dostarczeniu wiadomości wydłużono do 2 minut.

2. W przypadku braku zasięgu, po 15 min. następuje restart tylko modemu GSM.

3. Zrezygnowano z kodów zdarzeń ‘restart zasięg’, ‘restart *sms*’, ’restart zasilanie’. Obecnie jest jeden kod ‘restart systemu’. Jednakże zawsze w historii zdarzeń zostaje zapamiętana przyczyna restartu

4. Opcja ‘pomijaj stany początkowe wejść’ ustawiona jest na stałe.

5. Czas alarmu wyjścia OC3 podawany jest w minutach

6. Dla „prywatnych” wprowadzono tabelkę wyboru reakcji nadajnika na zdarzenie.

7. Historia zdarzeń może pomieścić 200 rekordów (zdarzeń)

8. Zrezygnowano z historii zasięgu.

9. Zrezygnowano z połączeń głosowych.

10. Wejście w tryb bootloadera (aktualizacji oprogramowania) dokonywane jest poprzez założenie zwory na kołki oznaczone „BOOT”

11. **Nadajnik posiada zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem akumulatora.**

12. Wyjście AUX zabezpieczone jest bezpiecznikiem polimerowym (200mA)

13. Poziomy logiczne gniazda RS232 = 3V3. Nie wolno stosować kabla RS232 z nadajnika AGT-SV1

14. Zdalna konfiguracja nadajnika dokonywana jest poprzez *sms* o odpowiedniej treści. Treść *sms* rozpoczyna się od numeru funkcji (parametru), który chcemy zmodyfikować (lub tylko odczytać).

Zapis i odczyt konfiguracji (kodów zdarzeń, numerów telefonów, opcji systemu, konfiguracji wejść itd.) odbywa sie poprzez podanie numeru funkcji oraz argumentu funkcji np.:

F001=504095234 - zaprogramuj numer stacji SMS1 jako 504095234

F001=? - odczytaj numer stacji SMS1

Wszystkie polecenia instalatora będą z założenia potwierdzane przez ATG-S2

Lista funkcji (dojdą dodatkowe):

F001 - zapis/odczyt nr tel stacji SMS1

F002 - zapis/odczyt nr tel stacji SMS2

F003 - zapis/odczyt nr tel stacji TST1

F004 - zapis/odczyt nr tel stacji TST2

F005 - zapis/odczyt nr tel prywatny PRW1

F006 - zapis/odczyt nr tel prywatny PRW2

F007 - zapis/odczyt nr tel prywatny PRW3

F008 - zapis/odczyt nr tel prywatny PRW4

F009 - zapis/odczyt nr tel instalatora INS1

F010 - zapis/odczyt nr tel instalatora INS2

F011 - zapis/odczyt nr tel CLP1

F012 - zapis/odczyt nr tel PRZ1

F021 - zapis/odczyt kodu alarmu WE1

F022 - zapis/odczyt kodu alarmu WE2

F023 - zapis/odczyt kodu alarmu WE3

F024 - zapis/odczyt kodu alarmu WE4

F025 - zapis/odczyt kodu alarmu WE5

F026 - zapis/odczyt kodu alarmu WE6

F027 - zapis/odczyt kodu alarmu WE7

F028 - zapis/odczyt kodu alarmu WE8

F031 - zapis/odczyt kodu powrotu WE1

F032 - zapis/odczyt kodu powrotu WE2

F033 - zapis/odczyt kodu powrotu WE3

F034 - zapis/odczyt kodu powrotu WE4

F035 - zapis/odczyt kodu powrotu WE5

F036 - zapis/odczyt kodu powrotu WE6

F037 - zapis/odczyt kodu powrotu WE7

F038 - zapis/odczyt kodu powrotu WE8

F040 - zapis/odczyt kodu TEST //kod SMS testowego

F041 - zapis/odczyt kodu BRAK_AC //kod zaniku zasilania

F042 - zapis/odczyt kodu POWROT_AC //kod powrotu zasilania

F043 - zapis/odczyt kodu SLABY_AKU //kod słabego akumulatora

F044 - zapis/odczyt kodu POWROT_AKU / //kod naładowanego akumulatora

F045 - zapis/odczyt kodu AUX //kod przeciążenia AUX

F046 - zapis/odczyt kodu POWROT_AUX //kod powrotu przeciążenia AUX

F047 - zapis/odczyt kodu RESTART / //kod restartu systemu

F048 - wolne

F049 - wole

F050 - zapis/odczyt kodu LIMIT_SMS //kod przekroczenia liczby sms w miesiącu

F051 - zapis/odczyt kodu PIN

F052 - zapis/odczyt kodu PREFIX

F053 - zapis/odczyt kodu SUFIX

F054 - zapis/odczyt kodu TEST_SYSTEMU //treść SMS testowego w odpowiedzi na sms

WEJ1#NO,005,NIE,x*100ms

F061 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE1

F062 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE2

F063 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE3

F064 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE4

F065 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE5

F066 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE6

F067 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE7

F068 - zapis/odczyt konfiguracji wejścia WE8

F070 - zapis/odczyt okresu testu (podawany w minutach)

F071 - zapis/odczyt opóźnienia AC (podawane w minutach)

F072 - zapis/odczyt czas_alarmu (podawany w minutach)

F073 - zapis/odczyt dopuszczalna liczba wysłanych sms w miesiącu

F074 - zapis/odczyt numer wejścia przeznaczonego do blokowania

F075 - zapis/odczyt bity blokowanych wejść

F076 - zapis/odczyt numer wejścia przeznaczonego do blokowania

F077 - zapis/odczyt bity blokowanych wejść

F081 - zapis/odczyt kodu alarmu WE1 dla prywatnych

F082 - zapis/odczyt kodu alarmu WE2 dla prywatnych

F083 - zapis/odczyt kodu alarmu WE3 dla prywatnych

F084 - zapis/odczyt kodu alarmu WE4 dla prywatnych

F085 - zapis/odczyt kodu alarmu WE5 dla prywatnych

F086 - zapis/odczyt kodu alarmu WE6 dla prywatnych

F087 - zapis/odczyt kodu alarmu WE7 dla prywatnych

F088 - zapis/odczyt kodu alarmu WE8 dla prywatnych

F091 - zapis/odczyt kodu powrotu WE1 dla prywatnych

F092 - zapis/odczyt kodu powrotu WE2 dla prywatnych

F093 - zapis/odczyt kodu powrotu WE3 dla prywatnych

F094 - zapis/odczyt kodu powrotu WE4 dla prywatnych

F095 - zapis/odczyt kodu powrotu WE5 dla prywatnych

F096 - zapis/odczyt kodu powrotu WE6 dla prywatnych

F097 - zapis/odczyt kodu powrotu WE7 dla prywatnych

F098 - zapis/odczyt kodu powrotu WE8 dla prywatnych

F100 - zapis/odczyt kodu BRAK_AC dla prywatnych

F101 - zapis/odczyt kodu POWROT_AC dla prywatnych

F102 - zapis/odczyt kodu SLABY_AKU dla prywatnych

F103 - zapis/odczyt kodu POWROT_AKU dla prywatnych

F104 - zapis/odczyt kodu AUX dla prywatnych

F105 - zapis/odczyt kodu POWROT_AUX dla prywatnych

F106 - zapis/odczyt kodu RESTART dla prywatnych

F110 - zapis/odczyt opcji 0x40 - dla pierwszego nr CLIP wyślij sms "TEST"(1-wyslij;0-nie wysyłaj)

F111 - zapis/odczyt opcji 0x41 - dla pierwszego nr CLIP oddzwoń do użytk.(1-oddzwon;0-nie oddzwaniaj)

F112 - zapis/odczyt opcji 0x42 - dla drugiego nr CLIP wyślij sms "TEST" (1-wyslij;0-nie wysyłaj)

F113 - zapis/odczyt opcji 0x43 - dla drugiego nr CLIP oddzwoń do użytk.(1-oddzwon;0-nie oddzwaniaj)

F114 - zapis/odczyt opcji 0x44 - przekieruj testy wymuszone CLIP na CLP1(0-nie;1-tak)

F115 - zapis/odczyt opcji 0x45 - przeslij sms na numer STACJA_SMS_1(0-nie;1-tak)

F116 - zapis/odczyt opcji 0x46 - praca z raportami (0-nie;1-tak)

F117 - zapis/odczyt opcji 0x47 - dodaj datę do kodów zdarzenia (0-nie;1-tak)

F118 - zapis/odczyt opcji 0x48 - okresowy test przez clip lub sms (0-clip;1-sms)

F119 - zapis/odczyt opcji 0x49 - dodaj datę do sms prywatnych (0-nie;1-tak)

F120 - zapis/odczyt opcji 0x4A - sygnalizacja zasięgu wyjściem OC2 (0-nie;1-tak)

F121 - zapis/odczyt opcji 0x4B - tryb zależny (0-nie;1-tak)

F122 - zapis/odczyt opcji 0x4C - dodaj moc sygnału (0-nie;1-tak)

F123 - zapis/odczyt opcji 0x4D - pomijaj stany początkowe wejść oraz brak AC (0-nie;1-tak)

W komplecie z modułem występuje :

- kołki montażowe

- antena zewnętrzna z przewodem

Zmiany w stosunku do nadajnika ATG-SV1

- Oczekiwanie na raport o dostarczeniu wiadomości wydłużono do 2 minut.
- W przypadku braku zasięgu, po 15 min. następuje restart tylko modemu GSM
- Zrezygnowano z kodów zdarzeń ‘restart zasięg’, ‘restart *sms*‘, ‘restart zasilanie’. Obecnie jest jeden kod ‘restart systemu’. Jednakże zawsze w historii zdarzeń zostaje zapamiętana przyczyna restartu
- Opcja ‘pomijaj stany początkowe wejść’ ustawiona jest na stałe.
- Czas alarmu wyjścia OC3 podawany jest w minutach
- Dla „prywatnych” wprowadzono tabelkę wyboru reakcji nadajnika na zdarzenie.
- Historia zdarzeń może pomieścić 200 rekordów (zdarzeń)
- Zrezygnowano z historii zasięgu.
- Zrezygnowano z połączeń głosowych. Clip pozostał
- Wejście w tryb bootloadera (aktualizacji oprogramowania) dokonywane jest poprzez założenie zwory na kołki oznaczone „BOOT”
- **Nadajnik posiada zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem akumulatora.**
- Wyjście AUX zabezpieczone jest bezpiecznikiem polimerowym (200mA)
- **Poziomy logiczne gniazda RS232 = 3V3. Nie wolno stosować kabla RS232 z nadajnika AGT-SV1**

- W nadajniku ATG-**SG1** nie należy wstawiać gwiazdki przed komendą gdyż jest to traktowane jako błędna komenda. Na każdą poprawną komendę przychodzi potwierdzenie.**Zmieniło się to w stosunku do nadajników ATG – SV, w którym żeby otrzymać potwierdzenie trzeba było wstawić gwiazdkę przed komendą.**