

MODUŁ KOMUNIKACYJNY GSM-4S

NAZWA OBIEKTU

UŻYTKOWNIK.....

NUMER TELEFONU

PIN..... PUK

ADRES.....

UWAGI.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

FUNKCJE TRYBU SERWISOWEGO

Funkcje zostały zamieszczone według kolejności umieszczenia w menu trybu serwisowego.

Sposób wywołania trybu serwisowego, jak również wprowadzanie i zmiany danych w funkcjach serwisowych zostały opisane w instrukcji obsługi modułu komunikacyjnego GSM-4S.

Całkowite skasowanie treści hasła sterującego lub numeru telefonu realizuje się podobnie jak przywrócenie standardowej treści komunikatu SMS poprzez jednoczesne przyciśnięcie i przytrzymanie klawiszy CHANGE i NEXT.

Wartości ustawione fabrycznie oraz po wywołaniu funkcji „Skasuj wszystko” zostały wpisane małą czcionką w prawym dolnym rogu pola przeznaczonego na zapis danych. Opcje ustawione (zaznaczone) fabrycznie, wskazane na wyświetlaczu znakiem **T** zostały wskazane w tabeli małymi znakami „x”. Treści standardowych komunikatów SMS zamieszczono obok pola przeznaczonego na wpisanie własnej treści wysyłanego komunikatu.

Początek nr tel. 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Początek nr tel. 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Początek nr tel. 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

POWIADAMIANIE:

Nr tel. do pow. 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Nr tel. do pow. 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Nr tel. do pow. 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Nr tel. do pow. 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Komunikat x2 dzwoń dwa razy | Ilość prób przekazania inf. CLIP | Potwierdzenie inf. CLIP | SMS, gdy nieudane pow. CLIP (brak potwierdzenia) |
|-------------------|---------------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| Nr tel. do pow. 1 | | 3 | x | |
| Nr tel. do pow. 2 | | 3 | x | |
| Nr tel. do pow. 3 | | 3 | x | |
| Nr tel. do pow. 4 | | 3 | x | |

zaznacz/odznacz wybrane

x, 3 – ustawienie fabryczne

SMS narusz. IN1

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | fabrycznie: Naruszenie wejścia 1

SMS narusz. IN2

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | fabrycznie: Naruszenie wejścia 2

SMS narusz. IN3

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | fabrycznie: Naruszenie wejścia 3

SMS narusz. IN4

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Tel. 1 | Tel. 2 | Tel. 3 | Tel. 4 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| IN 4 → Telefon. | | | | |
| Aw.I. → Tel. | | | | |
| KN.IN1 → Tel. | | | | |
| KN.IN2 → Tel. | | | | |
| KN.IN3 → Tel. | | | | |
| KN.IN4 → Tel. | | | | |
| Powr.I. → Tel. | | | | |
| Tr.Tst. → Tel. | | | | |

programować: v – powiadamianie głosowe s – wysłanie wiadomości SMS
 c – powiadomienie typu CLIP [brak] – pomiń numer przy powiadamianiu

CLIP → Tel.

programować: v – powiadamianie głosowe s – wysłanie wiadomości SMS
 c – powiadomienie typu CLIP [brak] – pomiń numer przy powiadamianiu

Okres tr. test. |__|__|d|__|__|g|__|__|m

maksymalnie: 31 dni 23 godziny 59 minut, fabrycznie: 00d00g00m

OPCJE POWIADAMIANIA:

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Priorytet pow. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dźwięki powiad. | <input type="checkbox"/> |

zaznacz/odznacz wybrane

x – ustawienie fabryczne

STEROWANIE SMS:

| | |
|-------------------------|-------------------|
| SMS zablok.IN1 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS zablok.IN2 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS zablok.IN3 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS zablok.IN4 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS zablok. wsz. | __ __ __ __ __ __ |
| SMS odblok.IN1 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS odblok.IN2 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS odblok.IN3 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS odblok.IN4 | __ __ __ __ __ __ |
| SMS odblok. wsz. | __ __ __ __ __ __ |
| SMS załącz. OT1 | __ __ __ __ __ __ |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| SMS załącz. OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS załącz. OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS wyłącz. OT1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS wyłącz. OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS wyłącz. OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS przeł. OT1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS przeł. OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS przeł. OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS wył. OT123 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zał. OT123 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS spraw.We/Wy | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS „serwis” | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS „użytkown.” | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS format mod. | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS okr.tr.tst. | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zmień tel.1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zmień tel.2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zmień tel.3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zmień tel.4 | _ _ _ _ _ _ _ |
| <u>STEROWANIE DTMF:</u> | |
| DTMF zablok.IN1 | _ _ _ _ _ |
| DTMF zablok.IN2 | _ _ _ _ _ |
| DTMF zablok.IN3 | _ _ _ _ _ |
| DTMF zablok.IN4 | _ _ _ _ _ |
| DTMF zablok.wsz | _ _ _ _ _ |
| DTMF odblok.IN1 | _ _ _ _ _ |
| DTMF odblok.IN2 | _ _ _ _ _ |
| DTMF odblok.IN3 | _ _ _ _ _ |

programować: 1 – załączenie wyjścia (gdy czas działania = 0 załączenie wyjścia na stałe);
 0 – wyłączenie wyjścia;
 [brak] – inf. CLIP nie steruje danym wyjściem

WEJŚCIA/WYJŚCIA:

| | IN1 | IN2 | IN3 | IN4 | |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|--|
| Typ wejścia | 2 | 2 | 2 | 2 | programować: 1 – NC; 2 – NO |
| Czułość | 200 | 200 | 200 | 200 | 20 – 1275 ms |
| Powrót | dt | dt | dt | dt | długi (4 min); krótki (4 sek) |
| Wejście blok. Po | | | | | (0–15, dla 0 – bez blokady) |
| Autoreset | | | | | 0–127 sekund lub minut, (0 – zliczanie naruszeń bez ograniczeń czasowych) |
| Czas blokady wejścia | | | | | 0–127 minut lub godzin, (0 – blokada na stałe, aż do interwencji użytkownika) |
| Wejście blok. ręcznie | x | x | x | x | zaznacz/odznacz <input type="checkbox"/> |
| Wejście blokujące | | | | | [brak] – wybierz jedno wej. |
| Wejścia blokowane | | | | | zaznacz/odznacz: 1,2,3,4 |

| | |
|--|--------------------------|
| OT3 – aw.I.tel. | <input type="checkbox"/> |
| OT4 – tylko GSM (wskaźnik awarii I. tel. i GSM) | <input type="checkbox"/> |

zaznacz/odznacz

| | OT1 | OT2 | OT3 | |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------------------------------|
| Czas działania wyjścia | 030 s | 030 s | 030 s | programować: 0–255 sek./min. |
| IN1 → Wyjścia | | | | 1 – zał. 0 – wył. |
| IN1 → Wyjścia | | | | 1 – zał. 0 – wył. |
| IN1 → Wyjścia | | | | 1 – zał. 0 – wył. |
| IN1 → Wyjścia | | | | 1 – zał. 0 – wył. |
| Wyj. sterowalne | | | | zaznacz/odznacz: 1,2,3 |

Nr tel.stacji 1

Nr tel.stacji 2

Długość potw. ms (100–2550)

Zdarz.tel.->SMS zaznacz/odznacz **T**

Przepuść SMS zaznacz/odznacz **T**

Przepuść audio zaznacz/odznacz **T**

Nr tel.SMS st.1

Nr tel.SMS st.2

Format SMS st.1

Format SMS st.2

Il. prób centr. (2–255)

Tel.awaria GPRS

SMS awaria GPRS

fabrycznie: Problem z monitorowaniem GPRS

Kod narusz. IN1 **CID:** C **4/2:** N

Kod narusz. IN2 **CID:** C **4/2:** N

Kod narusz. IN3 **CID:** C **4/2:** N

Kod narusz. IN4 **CID:** C **4/2:** N

Kod k.nar. IN1 **CID:** C **4/2:** N

Kod k.nar. IN2 **CID:** C **4/2:** N

Kod k.nar. IN3 **CID:** C **4/2:** N

Kod k.nar. IN4 **CID:** C **4/2:** N

Kod awarii l.t. **CID:** C **4/2:** N

Kod k.aw.l.tel. **CID:** C **4/2:** N

Kod tr.testowej **CID:** C **4/2:** N

Fax/modem zaznacz/odznacz **T**

Format modemu

| Kod formatu | Format modemu | Wybierz |
|-------------|---------------|----------------------------|
| 00 | auto | <input type="checkbox"/> x |
| 01 | 300 V.21 | <input type="checkbox"/> |
| 02 | 1200 V.22 | <input type="checkbox"/> |
| 03 | 1200/75 V.23 | <input type="checkbox"/> |
| 04 | 2400 V.22bis | <input type="checkbox"/> |
| 05 | 2400 V.26ter | <input type="checkbox"/> |
| 06 | 4800 V.32 | <input type="checkbox"/> |
| 07 | 9600 V.32 | <input type="checkbox"/> |
| 12 | 9600 V.34 | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|----|------------------|--|
| 14 | 14400 V.34 | |
| 65 | 300 V.110 | |
| 66 | 1200 V.110/X.31 | |
| 68 | 2400 V.110/X.31 | |
| 70 | 4800 V.110/X.31 | |
| 71 | 9600 V.110/X.31 | |
| 75 | 14400 V.110/X.31 | |

Hasło DWNL

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

domyślnie: AAAAAA

Dźwięk po SMS

zaznacz/odznacz 

Prędkość RS

| | |
|-----------|--|
| 4800 bps | <input type="checkbox"/> |
| 9600 bps | <input type="checkbox"/> |
| 19200 bps | <input checked="" type="checkbox"/> <i>x</i> |

Test BTS

Skasuj wszystko

SATEL sp. z o.o.
ul. Schuberta 79
80-172 Gdańsk
POLSKA

tel. 0-58 320 94 00; serwis 0-58 320 94 30
dz. techn. 0-58 320 94 20; 0-604 166 075
info@satel.pl
www.satel.pl