

KOMUNIKAČNÍ MODUL GSM-4/GSM-5

NÁZEV OBJEKTU.....
UŽIVATEL.....
ČÍSLO TELEFONU
PIN.....PUK
ČÍSLO TELEFONU 2
PIN 2.....PUK 2
ADRESA.....
POZNÁMKY
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

FUNKCE OVLÁDÁNÍ SERVISU

Funkce v programovacích tabulkách jsou řazeny ve stejné posloupnosti jako v menu servisního režimu.

V uživatelském manuálu komunikačního modulu GSM-4 / GSM-5 je popsáno vyvolání servisního režimu, stejně tak i vkládání nebo změny dat v servisních funkcích.

Současným stisknutím a přidržením tlačítek CHANGE a NEXT provedete úplné vymazání ovládacích kódů, telefonních čísel nebo obnovu obsahu standardních SMS zpráv.

Malými znaky v pravém dolním rohu je indikováno původní tovární nastavení nebo obnova původních hodnot vyvolaná funkcí „Vše vymazat“. Volba nastavení funkce zobrazována na displeji znakem **A**, je v tabulkách označen a malým písmenem „x“. Obsah standardní SMS zprávy je umístěn hned vedle pole pro vkládání vlastní SMS zprávy.

Tel. č. 28

Tel. č. 29

Tel. č. 30

Tel. č. 31

Tel. č. 32

ZPRÁVY:

Tel. 1 pro zprávu

Tel. 2 pro zprávu

Tel. 3 pro zprávu

Tel. 4 pro zprávu

| | 2x zpráva pro číslo dvojí volání | Počet pokusů pro zaslání CLIP info | Potvrzení CLIP informace | SMS pokud selhalo zaslání CLIP (nepotvrzeno) |
|-------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------|--|
| Tel. 1 pro zpráv. | | 3 | x | |
| Tel. 2 pro zpráv. | | 3 | x | |
| Tel. 3 pro zpráv. | | 3 | x | |
| Tel. 4 pro zpráv. | | 3 | x | |

označte /odznačte výběrem **A**
(x, 3 – tovární nastavení)

SMS zpráva vstupu. 1

(default: Narušení vstupu 1)

SMS zpráva vstupu. 2

(default: Narušení vstupu 2)

SMS zpráva vstupu. 3

| | Tel. 1 | Tel. 2 | Tel. 3 | Tel. 4 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Zpráva vstupu 1 → telefon | | | | |
| Zpráva vstupu 2 → telefon | | | | |
| Zpráva vstupu 31 → telefon | | | | |
| Zpráva vstupu 4 → telefon | | | | |
| Zpráva por. TL → telefon | | | | |
| Návrat vstupu 1 → telefon | | | | |
| Návrat vstupu 2 → telefon | | | | |
| Návrat vstupu 3 → telefon | | | | |
| Návrat vstupu 4 → telefon | | | | |
| Obnova tel. linky → telefon | | | | |
| Testovací zpráva → telefon | | | | |

programujte: s – odešle SMS c – informace typu CLIP
 v – odešle hlas. Zprávu z SM 2 [...] – neodešle nic

CLIP → Tel.

Nastavte: v – hlasová zpráva s – odeslání SMS zprávy
 c – informace typu CLIP [nic] – přeskočí číslo při zprávě
 (default: v)

Perioda testu | | d | | h | | m

maximum: 31 dní 23 hodin 59 minut (továrně: 00d00h00m)

1. test náhodný označ/odznač **A**

VOLBY ZPRÁV:

| | |
|--------------------------|---|
| Přednost hlas. zprávy | x |
| Zvuk zpráv (tóny vstupů) | |

označte/odznačte **A**
 (x – tovární nastavení)

OVLÁDÁNÍ TELEFONEM

Ovládání.tel.zpráv označ/odznač **A**
 Ovl.všech.tel označ/odznač **A**

SMS KONTROLA:

SMS blokování vstupu 1 | | | | | | | |
 SMS blokování vstupu 2 | | | | | | | |
 SMS blokování vstupu 3 | | | | | | | |
 SMS blokování vstupu 4 | | | | | | | |
 SMS blokování všech vstupů | | | | | | | |

| | |
|--|---------------|
| SMS odblokování vstupu 1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS odblokování vstupu 2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS odblokování vstupu 3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS odblokování vstupu 4 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS odblokování všech vstupů | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zapn. OT1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zapn. OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zapn. OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zapn. OT1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS vypn. OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS vypn. OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny OT1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny OT2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny OT3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| MS vypnutí všech výstupů (OT1 2 3) | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS zapnutí všech výstupů (OT1 2 3) | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS kontr. výstupů | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS „servis“ | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS „uživatel“ | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS formát modemu | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS period test. | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny tel.1 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny tel.2 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny tel.3 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS změny tel.4 | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS restart | _ _ _ _ _ _ _ |
| SMS USSD kódy | _ _ _ _ _ _ _ |

Přeposlat neznámé SMS:

| | | |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| na tel. 1 | <input checked="" type="checkbox"/> | vybrat/zrušit 1 |
| na tel. 2 | <input checked="" type="checkbox"/> | vybrat/zrušit 2 |
| na tel. 3 | <input checked="" type="checkbox"/> | vybrat/zrušit 3 |
| na tel. 4 | <input checked="" type="checkbox"/> | vybrat/zrušit 4 |
| žádné potvrzení o kontrole | <input checked="" type="checkbox"/> | vybrat/zrušit I |

DTMF (TÓNOVÁ KONTROLA) OVLÁDÁNÍ:

| | |
|------------------------------------|---------|
| DTMF blokování vstupu 1 | _ _ _ _ |
| DTMF blokování vstupu 2 | _ _ _ _ |
| DTMF blokování vstupu 3 | _ _ _ _ |
| DTMF blokování vstupu 4 | _ _ _ _ |
| DTMF blokování všech vstupů | _ _ _ _ |
| DTMF odblokování vstupu 1 | _ _ _ _ |
| DTMF odblokování vstupu 2 | _ _ _ _ |
| DTMF odblokování vstupu 3 | _ _ _ _ |
| DTMF odblokování vstupu 4 | _ _ _ _ |
| DTMF odblokování všech vstupů | _ _ _ _ |
| DTMF kontrola vstupů | _ _ _ _ |
| DTMF zapn. OT1 | _ _ _ _ |
| DTMF zapn. OT2 | _ _ _ _ |
| DTMF zapn. OT3 | _ _ _ _ |
| DTMF vypn. OT1 | _ _ _ _ |
| DTMF vypn. OT2 | _ _ _ _ |
| DTMF vypn. OT3 | _ _ _ _ |
| DTMF změny OT1 | _ _ _ _ |
| DTMF změny OT2 | _ _ _ _ |
| DTMF změny OT3 | _ _ _ _ |
| DTMF vypn. všech výstupů (OT1 2 3) | _ _ _ _ |

DTMF zapn. všech výstupů (OT1 2 3) | | | | |

DTMF kontrola výstupů | | | | |

CLIP KONTROLA:

CLIP1 – tel. Č. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CLIP2 – tel. Č. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CLIP3 – tel. Č. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CLIP4 – tel. Č. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Výstup OT1 | Výstup OT2 | Výstup OT3 | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| CLIP1 ovládá → Výstupy | | | | nastavte: 1 – zap 0 – vyp; x – opačný stav; |
| CLIP2 ovládá → Výstupy | | | | 1 – zap 0 – vyp; x – opačný stav; |
| CLIP3 ovládá → Výstupy | | | | 1 – zap 0 – vyp; x – opačný stav; |
| CLIP4 ovládá → Výstupy | | | | 1 – zap 0 – vyp; x – opačný stav; |

nastavte: 1 – povolení aktivace výstupu (pokud je doba sepnutí nastavena = 0, je aktivován stále);
 0 – zakázání aktivace výstupu;
 x – přepíná výstup na opačný stav;
 [] – příslušný výstup není ovládán funkcí CLIP

VSTUPY / VÝSTUPY:

| | Vstup IN1 | Vstup IN2 | Vstup IN3 | Vstup IN4 | nastavte: |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
| Typ vstupu | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 – NC; 2 – NO |
| Citlivost vstupu | 200 | 200 | 200 | 200 | 20 – 1275 ms |
| Návrat vstupu | Dlouhý | Dlouhý | Dlouhý | Dlouhý | dlouhý (4min); krátký (4sek) |
| Blokování vstupu po | 3 | 3 | 3 | 3 | (0 – 15, pro 0 – bez blokace) |
| Autoreset | 120 min | 120 min | 120 min | 120 min | 0-127 vteřin nebo minut (0 – čítač narušení bez časového limitu) |
| Blokovací čas vstupu | 24 h | 24 h | 24 h | 24 h | 0-127 minut nebo hodin (0 – stále odpojen až do zásahu uživatele) |

SIM1 čas blokování [pouze GSM-5] min. (výchozí: 0)

SIM1 čas návratu [pouze GSM-5] min. (výchozí: 0)

SIM2 čas blokování [pouze GSM-5] min. (výchozí: 0)

SIM2 čas návratu [pouze GSM-5] min. (výchozí: 0)

GSM pásmo [pouze LEON-G100]

| | |
|----------|--------------------------|
| 850 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 900 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 1800 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 1900 MHz | <input type="checkbox"/> |

vybrat/zrušit **A**

GSM pásmo SIM2 [pouze GSM-5]

| | |
|----------|--------------------------|
| 850 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 900 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 1800 MHz | <input type="checkbox"/> |
| 1900 MHz | <input type="checkbox"/> |

vybrat/zrušit **A**

PAGER tel. č.

SMS centrum č.

Mezinár SMS cent.y označte/odznačte **A**

SMS cent. SIM2 [pouze GSM-5]

Mezinár SMS2 cent. [pouze GSM-5] označte/odznačte **A**

SMS kontroly. č.

Předvolba SMS

Podsvětlení LCD (jen pro moduly s podsvětlením displeje)

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| žádné | <input checked="" type="checkbox"/> |
| automatické | <input type="checkbox"/> |
| stálé | <input type="checkbox"/> |

GPRS nastavení

Monitorování

vybrat/zrušit **A**

Paměť událostí [pouze LEON-G100]

vybrat/zrušit **A**

Test všech linek

vybrat/zrušit **A**

IN2 kód resetu **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 IN3 kód resetu **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 IN4 kód resetu **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 Tel.I. kód poruchy **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 (výchozí: * * C 351 * 00 000)
 Tel.I. kód resetu **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 (výchozí: * * C 351r 00 000)
 Test kód poruchy **CID:** |_|_| C |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| **4/2:** |_|_| N |_|_|
 (výchozí: * * C 602 * 00 000)

Autorestart |_|_| h (1-25)
 (výchozí: 24 h)

Fax/modem označte/odznačte **A**

Formát modemu

| Kód formátu | Formát modemu pro GSM u-blox LEON-G100 | Vyber |
|-------------|--|-------|
| 00 | auto | x |
| 04 | 2400 V.22bis | |
| 05 | 2400 V.26ter | |
| 06 | 4800 V.32 | |
| 07 | 9600 V.32 | |
| 12 | 9600 V.34 | |
| 68 | 2400 V.110/X.31 | |
| 70 | 4800 V.110/X.31 | |
| 71 | 9600 V.110/X.31 | |

GSM-4 ident. |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_| (výchozí: AAAAAA)

Pípnutí po SMS vybrat/zrušit **A**

Rychlost RS

| | |
|-------------|--------------------------|
| 4800 bit/s | <input type="checkbox"/> |
| 9600 bit/s | <input type="checkbox"/> |
| 19200 bit/s | x |

Test BTS

Vymazání nastavení – Pro potvrzení stiskněte OK a poté CHANGE



Modřanská 80, 147 00 Praha 4, ČR
Tel. / Fax: 272 770 148, 272 770 149
e-mail: euroalarm@euroalarm.cz
technická pomoc: ezs@euroalarm.cz
www: <http://www.euroalarm.cz>