



EXEO RF klíčenka pro GSM EXEO

Návod k nastavení a použití

Před použitím se podrobně
seznamte s tímto návodem

1. Popis RF klíčenky pro GSM Exeo

1.1 Všeobecný popis

Bezdrátová klíčenka slouží jako rozšiřující příslušenství GSM Exeo, popřípadě GSM Exeo deskTop. Lze ji použít pro ovládání výstupu, odeslání tísňové SMS či pro zastřežování a odštěžování systému v režimu jednoduchého zabezpečení. Klíčenku není možné používat samostatně a nemá samostatně žádnou funkci.

Dosah bezdrátových zařízení je závislý na konkrétním typu budovy a případném rušení.

1.2 Dodávka obsahuje

Vlastní zařízení
Návod k použití

1.3 Technické údaje

Paměť nastavených parametrů	Paměť EEPROM nezávislá na napájení
Napájení	Lithiová Baterie 3V - CR 2032
Režim funkce:	Ovládání výstupu odeslání tísňové SMS ovládání střežení
Provozní teplota	0 až 40 °C
Komunikační rádiový modul	868 MHz

2. Důležitá upozornění

2.1 Likvidace

Obaly a použité baterie odevzdejte do organizovaného sběru druhotných surovin.

2.2 Výměna baterie

Výměnu baterie provedete vyšroubováním šroubku na spodní straně a opatrným rozpůlením klíčenky, pak vysunete baterii z držáku a nahradíte ji novou. Používejte výhradně kvalitní baterie typu CR 2032.

3. Uvedení do provozu a přiřazení ke GSM Exeo

Po první spuštění je nejprve nutné klíčenku naprogramovat na požadované funkce a přiřadit ke GM Exeo dle odstavce 4.3.

4. Ovládání

4.1 Ovládací prvky - tlačítka a kontrolní LED

Aplikace klíčenky a tlačítka na klíčenku budou mít funkci dle tabulky 2. LED a vnitřní buzzer slouží pro indikaci stavů.



4.2 Popis tlačítek a indikace LED a pípání:

Stiskem tlačítka provedete požadovanou změnu stavu výstupu na opačný, či změnu střežení či odeslání tísňové SMS. Klíčenka má dvě tlačítka, každé z nich lze nastavit pro odlišnou funkci viz tabulka 1. V praxi to znamená, že po nastavení provede stisk patřičného tlačítka funkci jež potřebujete.

Potvrzení stisku tlačítka je doprovázen jedním bliknutím pro levé tlačítko, dvojím pro pravé tlačítko. Pokud je detekována slabá baterie, blikne kontrolní LED v obou případech 5x.

Další funkce kontrolní LED nebo pípání:

Režim změny výstupu - další význam LED žádný

Režim odeslání tísňové SMS - pokud se nepodařilo spojit s GSM Exeo a odeslat SMS (je příliš daleko nebo není správně přiřazen) blikne po opakovaných pokusech o spojení s GSM Exeo (do cca 4 sec) 3x

Režim změny střežení - pípne 2x po zastřežení a 6x pro odstřežení

4.3 Přiřazení klíčenky ke GSM EXEO, nastavení aplikace a funkce tlačítek:

Před přiřazováním klíčenky se seznamte s odstavcem 5.1.3 hlavního manuálu ke GSM Exeo jak vstoupit do režimu přiřazení bezdrátových modulů.

Upozornění: Nejprve vstupte do programovacího režimu u klíčenky, teprve potom u GSM EXEO viz odstavce 5.1.3 hlavního manuálu ke GSM Exeo

Do režimu programování klíčenky vstoupíte držením obou tlačítek po dobu delší než 10 sec. Vstup do tohoto režimu je doprovázen zablikáním kontrolní LED dle nastavené aplikace klíčenky a doprovázeno trojím pípnutím. Teď budete pokračovat už jen tlačítkem 1 - levým.

Nyní je možné nastavit aplikaci, opakovaným stiskem tlačítka 1 (levého) se mění aplikace v rozsahu 1 - 2, zobrazováno bliknutím LED (1x až 2x). Nechte vždy na 1. Po 10 sec nečinnosti (nemačkání tlačítka) přejde klíčenka automaticky do režimu nastavení funkce tlačítka 1 - vyblíká pomocí kontrolní LED číslo funkce tlačítka 1 a pípne 1x.

Nyní je možné nastavit číslo funkce tlačítka 1 - levého, opět opakovaným stiskem tlačítka 1 (levého) vyberte požadovanou funkci tlačítka 1. Po 10 sec nečinnosti (nemačkání tlačítka) přejde klíčenka do režimu nastavení funkce tlačítka 2 - vyblíká pomocí kontrolní LED číslo funkce tlačítka 2 a pípne 1x.

Nyní je možné nastavit číslo funkce tlačítka 2 - pravého, opět opakovaným stiskem tlačítka 1 (levého) vyberte požadovanou funkci tlačítka 2. Po 10 sec nečinnosti (nemačkání tlačítka) přejde klíčenka do režimu přiřazení ke GSM EXEO. Zobrazováno 5x bliknutím kontrolní LED a 1x pípne.

Nyní se klíčenka přiřadí ke GSM Exeo, je nutné aby GSM Exeo bylo v režimu SETUP (viz odstavce 5.1.3 manuál od GSM Exeo), potvrzení přiřazení blikne 5x, pípne 1x. Režim je automaticky ukončen po 1 minutě a klíčenka přechází do pohotovostního režimu, potvrzeno trojím bliknutím a trojím pípnutím. Nastavování je shrnuto v následující tabulce 1

Tabulka 1 - shrnutí nastavovací procedury

Podržte stišněna obě tlačítka déle než 10 sec dokud nezabliká LED, pak se držte následující tabulky.

Nastavuje se	Zvolte	LED & pípnutí
nastavení aplikace klíčenky	Vždy 1	LED vyblíká hodnotu po vstupu a po stisku tlačítka 1, po vstupu do nastavení pípne 3x, po 10 sec nečinnosti přejde automaticky do následujícího řádku.
nastavení funkce tlačítka 1 (levé)	zvolte dle tabulky 2	LED vyblíká hodnotu po vstupu a po stisku tlačítka 1, po vstupu do tohoto řádku pípne 1x, po 10 sec přejde do následujícího řádku.
nastavení funkce tlačítka 2 (pravé)	zvolte dle tabulky 2	LED vyblíká hodnotu po vstupu a po stisku tlačítka 1, po vstupu do tohoto řádku pípne 1x, po 10 sec nečinnosti přejde do následujícího řádku
Přiřazuje se ke GSM Exeo	Vstupte do režimu SETUP na GSM Exeo - podržte obě tlačítka na GSM EXEO (viz odstavce 5.1.3 manual GSM EXEO)volte dle tabulky 2	LED blikne 5x po vstupu do tohoto řádku, pípne 1x. Při potvrzení přiřazení blikne 5x, pípne 1x. Režim je automaticky ukončen po 1 minutě a klíčenka přechází do pohotovostního režimu, potvrzeno trojím bliknutím a trojím pípnutím.

Tabulka 2a - seznam funkcí tlačítek pro aplikaci 1

číslo funkce tlačítek (počet bliknutí při nastavování)	Funkce tlačítka 1	Funkce tlačítka 2
1	změna stavu výstupu číslo 1	
2	změna stavu výstupu číslo 2	
3	změna stavu výstupu číslo 3	
4	změna stavu výstupu číslo 4	
5	odeslání tísňové SMS a případné prozvonění aktivací vzdáleného virtualního vstupu 1 - viz parametr Y 111, Y 112 tabulka 3. *	
6	odeslání tísňové SMS a případné prozvonění aktivací vzdáleného virtualního vstupu 2 - viz parametr Y 121, Y 122 tabulka 3. *	
7	odeslání tísňové SMS a případné prozvonění aktivací vzdáleného virtualního vstupu 3 - viz parametr Y 131, Y 132 tabulka 3. *	
8	odeslání tísňové SMS a případné prozvonění aktivací vzdáleného virtualního vstupu 4 - viz parametr Y 141, Y 142 tabulka 3. *	
9	změna stavu střežení	
10	tlačítko nepoužito	

* Mějte na paměti, že tento popis je shodný s případným jiným bezdrátovým modulem, proto vyberte takovou hodnotu funkce tlačítka aby se nekryla s jiným vzdáleným RF zařízením.

5. Programování přenosových SMS

Veškeré programování týkající se programování následujících parametrů je popsáno v návodu od GSM Exeo. Pro definici přenosu telefonních čísel použijte parametry Y 161 - 164 viz návod od GSM Exeo.

číslo	popis parametru	tovární hodnota
Parametry pro definici přenosu tísňové SMS funkce 5		
Y 111	Text odeslání SMS zprávy při aktivaci vzdáleného virtualního vstupu č. 1. Odesílání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	Alarm 1
Y 112	Zavolání při sepnutí vzdáleného virtualního vstupu č.1 (1 Ano, 0 NE) Volání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	0
Parametry pro definici přenosu tísňové SMS funkce 6		
Y 121	Text odeslání SMS zprávy při aktivaci vzdáleného virtualního vstupu č. 2. Odesílání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	Alarm 2
Y 122	Zavolání při sepnutí vzdáleného virtualního vstupu č.2 (1 Ano, 0 NE) Volání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	0
Parametry pro definici přenosu tísňové SMS funkce 7		
Y 131	Text odeslání SMS zprávy při aktivaci vzdáleného virtualního vstupu č. 3. Odesílání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	Alarm 3
Y 132	Zavolání při sepnutí vzdáleného virtualního vstupu č.3 (1 Ano, 0 NE) Volání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	0
Parametry pro definici přenosu tísňové SMS funkce 8		
Y 141	Text odeslání SMS zprávy při aktivaci vzdáleného virtualního vstupu č. 4. Odesílání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	Alarm 4

Y 142	Zavolání při sepnutí vzdáleného virtualního vstupu č.4 (1 Ano, 0 NE) Volání probíhá na tel. čísla definované parametry Y 161 - Y 164 manual GSM Exeo	0
-------	---	---

7. Důležitá upozornění:

Výrobce, prodejce ani instalační firma nezodpovídá za množství přenesených dat, spojení, telefonních hovorů, odeslaných SMS, MMS, ani jiných zpoplatněných služeb operátorů sítí GSM a nenese zodpovědnost za výši poplatků služeb operátorů sítí GSM instalované SIM karty v GSM Exeo. Rovněž nenese zodpovědnost za spotřebovanou energii zařízením GSM Exeo a jeho spínacími moduly (bezdrátovými termostaty apod.) a spotřebiči jež ovládá.

8. Záruční podmínky

Na výrobek se poskytuje záruka po dobu 24 měsíců ode dne prodeje. V této lhůtě bude výrobek bezplatně opraven v případě závady vzniklé na přístroji vlivem výrobní vady. Při uplatnění požadavku na záruční opravu musí být společně s přístrojem předložen potvrzený záruční list, ve kterém je uvedeno datum prodeje, výrobní číslo výrobku a popis závady.

Záruka se nevztahuje na přístroj mechanicky poškozený; na závady způsobené nesprávnou obsluhou; na závady způsobené nevhodným použitím nebo používáním přístroje k jinému účelu, než je určen - viz odstavec 1.1 ("Všeobecný popis").



VMI s.r.o.
Plickova 568
149 00 Praha 4
www.gsmexo.cz
tel. číslo tech. podpory: 720 404 500