

GSM KEY LITE 3+ slouží k ovládní elektrických pohonů brán, závor a vrat mobilním telefonem. Otevírání a zavírání je ZDARMA a je uskutečněno tzv. prozvoněním telefonního čísla SIM karty umístěné v zařízení. GSM KEY LITE 3+ obsahuje jeden výstupní port (OUT) pro připojení pohonu brány nebo vrat a dva vstupní porty (IN1, IN2) pro připojení dorazových čidel nebo jiných periférií. Autorizace oprávněného uživatele probíhá pomocí seznamu telefonních čísel uložených v paměti GSM KEY LITE 3+.

MONTÁŽ

Při montáži věnujte zvýšenou pozornost bezpečnosti práce. Zařízení by měl instalovat pouze kvalifikovaný a řádně vyškolený personál. Před započítím instalace a uvedení do provozu pečlivě prostudujte tento manuál. Jeli používán pro napájení zařízení napájecí zdroj, pak musí odpovídat požadavkům na umístění SELV obvodů a být v souladu s EN60950. Jsou-li používány baterie či akumulátory, pak musí být taktéž v souladu s odpovídajícími normami.

V případě nejasností kontaktujte Vaši autorizovanou montážní firmu na stránkách www.gsmkey.cz v sekci „Montážní firmy“ nebo SECTRON Technickou podporu hotline@sectron.cz, +420 599 509 599.

Před instalací a připojením k bráně doporučujeme prostudovat manuál. Zařízení je určeno pro vnitřní montáž nebo montáž do vodotěsného plastového rozvaděče. Zařízení lze napájet ze zásuvky 230 V AC **pouze pomocí adaptéru, který mění napětí na 12 V / 24 V** minimálně 1 A (doporučené).

POSTUPOJTE DLE BODŮ INSTALAČNÍ PLACHTY

OBRÁZEK Č. 1

Znázornění GSM KEY LITE 3+ ze dvou stran a obsah balení.

- Anténa
- 8-pinová svorkovnice
- 2-pinová svorkovnice
- 3M Dual Lock suchý zip-samolepící
- 2x dvoulinka 0,5m

OBRÁZEK Č. 2

Pro instalaci budete potřebovat malý křížový šroubovák (není součástí balení).

OBRÁZEK Č. 3

Vložte SIM kartu, kterou chcete používat v GSM KEY LITE 3+, do mobilního telefonu.

- Aktivujte SIM kartu odchozím hovorem (např. na linku operátora)
- Zrušte povinnost zadávat PIN
- Zrušte hlasovou schránku
- Smažte všechny SMS zprávy
- **DŮLEŽITÉ: Smažte všechny kontakty na SIM kartě (Kredit, Tísňová linka, Operátor atd.)**

OBRÁZEK Č. 4

Připravenou SIM kartu přesuňte z mobilního telefonu do GSM KEY LITE 3+.

OBRÁZEK Č. 5

Znázornění vysunuté 8-pinové svorkovnice pro 1x výstup a 2x vstup.

Znázornění vysunuté 2-pinové svorkovnice pro napájecí kabely.

OBRÁZEK Č. 6

Schématické znázornění propojení VÝSTUPU OUT s pohonem (svorky START).

Schématické znázornění propojení s elektrickým napájením.

OBRÁZEK Č. 7

Našroubujte anténu do konektoru v přední levé části. Připojte svorkovnici s připojenými signály vstupů a výstupu do jednotky.

OBRÁZEK Č. 8

Napájecí svorku připojte jako poslední. Zařízení bude spuštěno do cca 1 minuty, což bude signalizováno blikáním modré LED diody v poměru 1:5.

OBRÁZEK Č. 9

Tímto je Váš GSM KEY LITE 3+ připraven k používání a můžete jeho funkčnosti otestovat hovorem z libovolného telefonního čísla. Vložte prvního uživatele do seznamu GSM KEY LITE 3+ pomocí SMS ve tvaru:

ADD MASTER +420xxxxxxxxxx

(kde +420xxxxxxxxxx je Vaše telefonní číslo v mezinárodním formátu).

V případě nevložení MASTER resetujte pomocí tlačítka. Vypojit napájení / Zmáčknout tlačítka a držet při zapojení napájení po dobu 10s.

Pokud používáte službu VPN, může se zobrazování čísla volajícího lišit. Informujte se u Vašeho operátora.

Uživatelé můžeme rozdělit do dvou skupin:

A) BĚŽNÝ UŽIVATEL – nemá oprávnění nastavovat GSM KEY LITE 3+, pouze prozváněním otvírá/zavírá připojené zařízení (maximální počet 50 uživatelů).

B) MASTER UŽIVATEL – má oprávnění nastavovat GSM KEY LITE 3+ pomocí SMS / mobilní aplikace (maximální počet 50 uživatelů).

Upozornění:

Druhý volitelný uživatel, kterému chceme přidělit oprávnění MASTER, musí mít hned za slovem MASTER číslování nebo přidělené jméno (bez mezer).

Možný příklad seznamu uživatelů:

MASTER	+420xxxxxxxxxx
HONZA	+420xxxxxxxxxx
MASTERMAMINKA	+420xxxxxxxxxx
MASTER2	+420xxxxxxxxxx

SMS ZPRÁVY

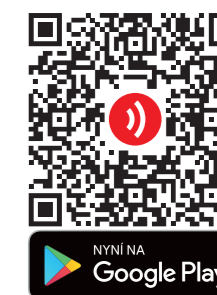
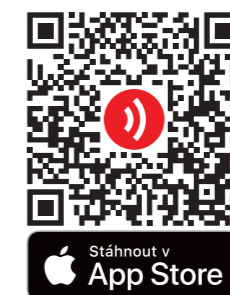
Ovládání SMS zprávami je dostupné pouze administrátorům, tj. uživatelům kterých název začíná písmeny MASTER.



Požadavek	Šablona SMS	Příklad SMS
Přidat nového uživatele	ADD jméno číslo	ADD Novak +420777123456
Odebrání uživatele	DEL jméno	DEL Novak
Aktuální seznam uživatelů	LIST	LIST
Vymazání tel. seznamu	CLEAR	CLEAR
Obnovení továrního nastavení	DEFAULTS	DEFAULTS

Parametry	
GSM modul	Gemalto M2M GmbH Cinterion BGS5
Frekvenční pásma GSM	850/900/1800/1900 MHz
Teplotní rozsah pracovní	-20 °C až +65 °C
Teplotní rozsah skladovací	-40 °C až +85 °C
Rozsah napájecího napětí	12 – 30 V AC / 8 – 30 V DC
Doporučené napětí	12 - 24 V AC/DC
Spotřeba	1 W / 3.5 W (příjem / vysílání)
Anténní konektor	SMA(f) 50 Ohm
Rozměry	24 x 54 x 86 mm
Váha	120 g


NOVĚ DOSTUPNÁ APLIKACE SECTRON GSM KEY






GSM KEY | RYCHLÝ NÁVOD
LITE 3+ | QUICK MANUAL

www.gsmkey.cz

 SECTRON s.r.o.
Josefa Šavla 1271/12
709 00 Ostrava

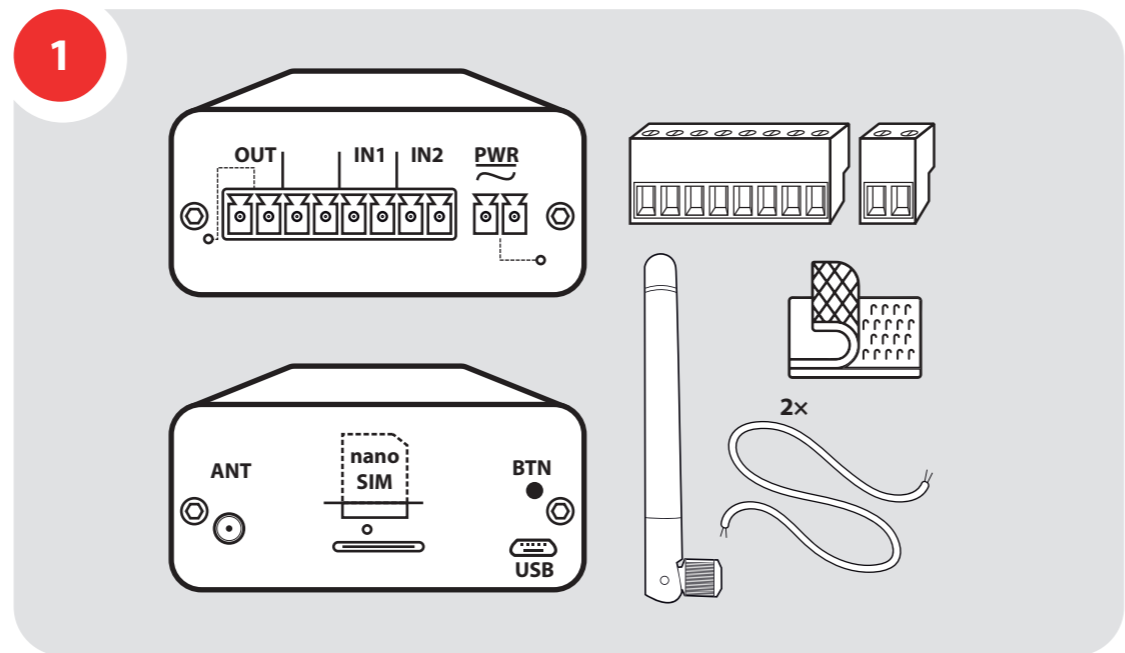
 Technická podpora
+420 599 509 599

 www.sectron.cz

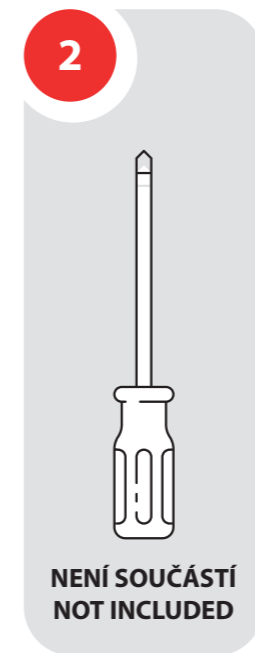


STAŽENÍ MANUÁLŮ
MANUAL DOWNLOADS

1









2



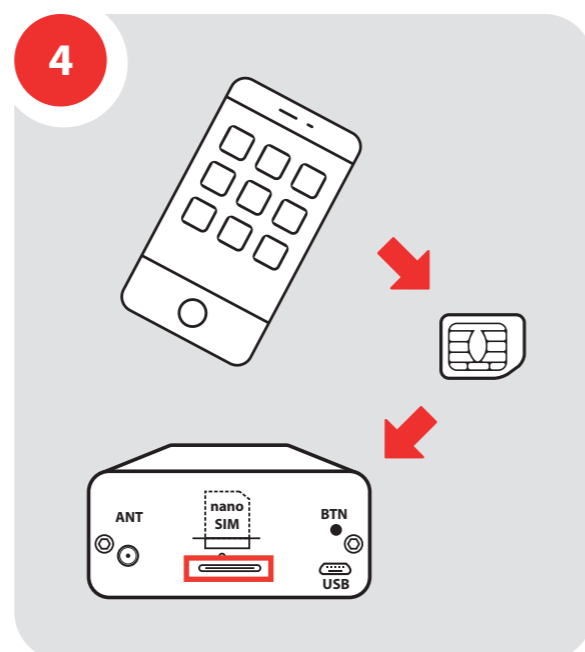
NENÍ SOUČÁSTÍ
NOT INCLUDED

3

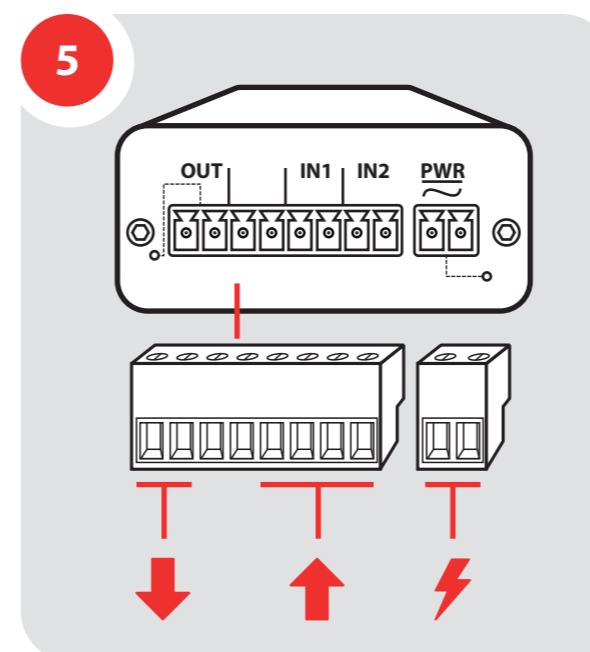


-  **ZAVOLEJTE OPERÁTOROVI**
CALL OPERATOR
-  **PIN**
ZRUŠTE PIN
DISABLE PIN
-  **OO**
ZRUŠTE HLASOVOU SCHRÁNKU
DISABLE VOICEMAIL
-  **SMAŽTE KONTAKTY NA SIM**
DELETE CONTACTS ON SIM !
-  **SMAŽTE VŠECHNY SMS**
DELETE ALL SMS

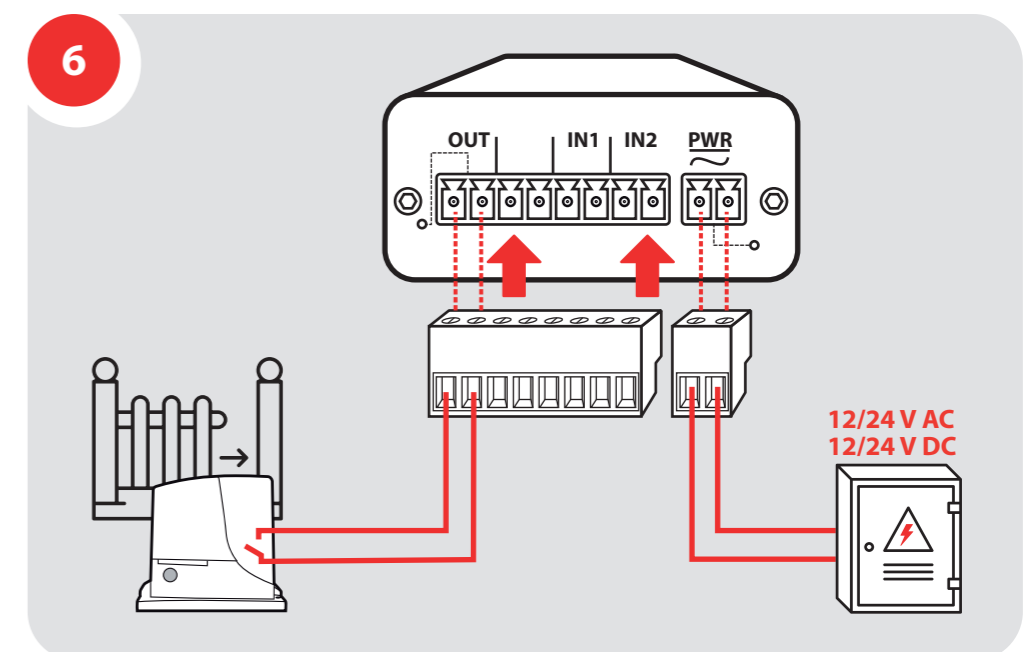
4



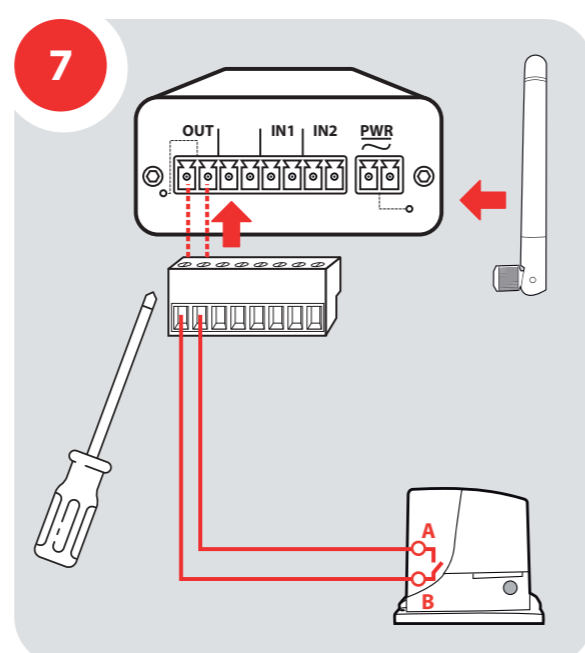
5



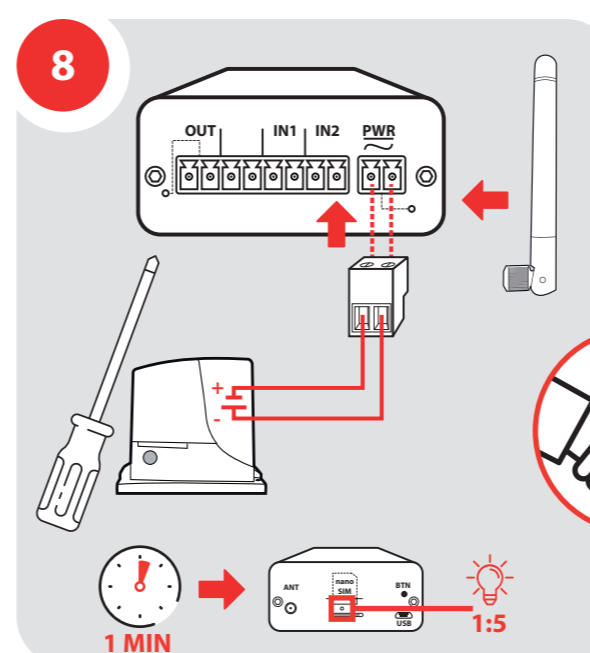
6



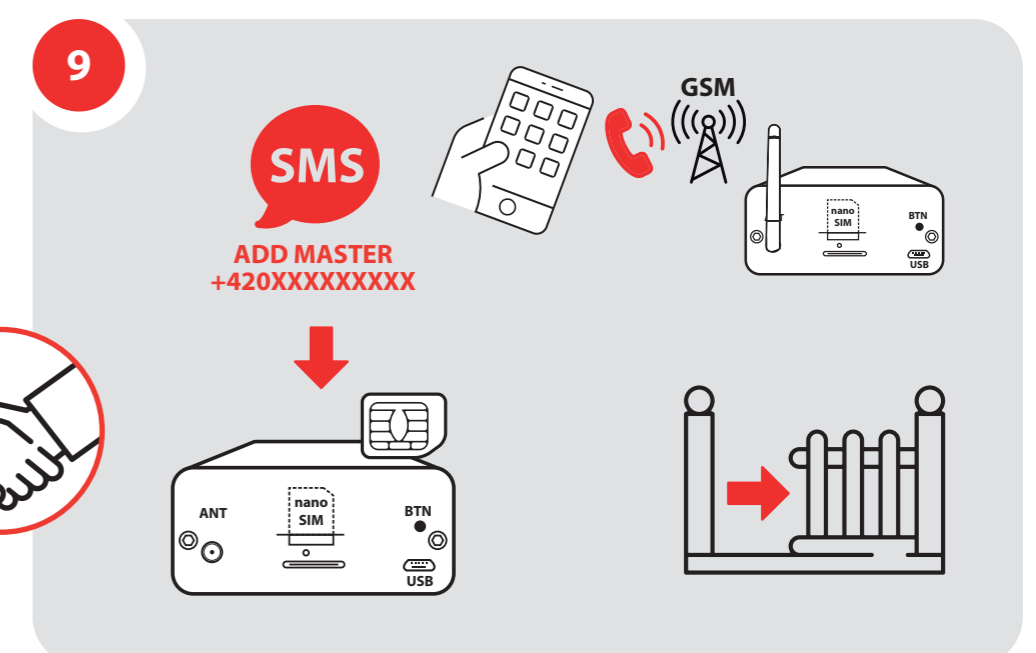
7



8



9



SMS
ADD MASTER
+420XXXXXXXXX