



## GSM KEY | RYCHLÝ NÁVOD SMART 3T

Chytrý ovladač **GSM KEY SMART 3T** slouží k ovládání 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 SMART 3T obsahuje dva výstupní porty (OUT1, OUT2) 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 chytrého ovladače GSM KEY SMART 3T.

### 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. Je-li 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](http://www.gsmkey.cz) v sekci „Montážní firmy“ nebo SECTRON Technickou podporu [hotline@sectron.cz](mailto: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).

## POSTUPUJTE DLE BODŮ INSTALAČNÍ PLACHTY

### OBRÁZEK Č. 1

Znázornění GSM KEY SMART 3T ze dvou stran a obsah balení.

- Anténa
- 8-pinová svorkovnice
- 2-pinová svorkovnice
- 3M Dual Lock suchý zip-samolepící
- 2x dvoulinka 0,5m
- USB-A/Micro USB-B kabelová redukce

### 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 SMART 3T, 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 SMART 3T.

### OBRÁZEK Č. 5

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

Znázornění vysunuté 2-pinové svorkovnice pro napájecí kabely.

### OBRÁZEK Č. 6

Schématické znázornění propojení VÝSTUPU OUT1 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 připojujte 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 SMART 3T připraven k používání a můžete jeho funkčnosti otestovat hovorem z libovolného telefonního čísla. V této chvíli je klíč v „párty režimu“, tzn. dovolá se na něj každý, kdo zná číslo.

Vložte prvního uživatele do seznamu GSM KEY SMART 3T pomocí SMS ve tvaru:

**ADD MASTER +420xxxxxxxxxx**

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

V případě chybného vložení prvního uživatele MASTER resetujte pomocí tlačítka RESET, které vymaže chybně přidaný kontakt. Vypojit napájení / Zmáčknout tlačítko 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 s maximálním počtem uživatelů 1000:

**A) BĚŽNÝ UŽIVATEL** – nemá oprávnění nastavovat GSM KEY SMART 3T, pouze prozváněním otevírá/zavírá připojené zařízení.

**B) MASTER UŽIVATEL** – má oprávnění nastavovat GSM KEY SMART 3T pomocí SMS / mobilní aplikace.

Upozornění:

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

Možný příklad seznamu uživatelů:

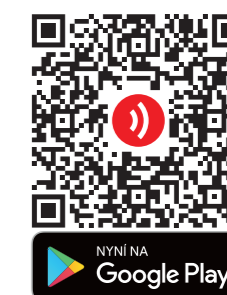
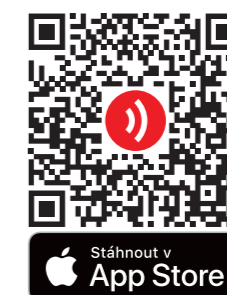
|                      |                |
|----------------------|----------------|
| MASTER               | +420xxxxxxxxxx |
| HONZA                | +420xxxxxxxxxx |
| <b>MASTERMAMINKA</b> | +420xxxxxxxxxx |
| <b>MASTER2</b>       | +420xxxxxxxxxx |
| PETR                 | +420xxxxxxxxxx |
| <b>MASTER3TOMAS</b>  | +420xxxxxxxxxx |

## OVĽADÁNÍ SMS ZPRÁVAMI

Ovládání SMS zprávami je dostupné pouze administrátorům, tj. přidaným/registrovaným 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                |

## OVĽADÁNÍ APLIKACÍ SECTRON GSM KEY



## OVĽADÁNÍ Z PC APLIKACE

Aplikace Smart 3 Admin ke stažení na [gsmkey.cz](http://gsmkey.cz)

## OVĽADÁNÍ VZDÁLENĚ V CLOUDU

GSMKEY.Cloud je placená služba. Informace a nastavení najdete v podrobném manuálu GSM KEY SMART 3T.



| Parametry                  |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| GSM modul                  | Thales Cinterion EHS5           |
| 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 (přijem / vysílání) |
| Anténní konektor           | SMA(f) 50 Ohm                   |
| Rozměry                    | 24 x 54 x 86 mm                 |
|                            | 120 g                           |



**GSM KEY SMART 3T** | RYCHLÝ NÁVOD  
QUICK MANUAL

[www.gsmkey.cz](http://www.gsmkey.cz)

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

Technická podpora  
+420 599 509 599

[www.sectron.cz](http://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**