

CombiStar 7250pro RFID (Radio Frekvenční Identifikace)

– rozšiřující část návodu k obsluze

Varianta pro **RFID** obsahuje všechny funkce zámku **CombiStar 7250pro** rozšířené o další identifikaci pomocí bezkontaktního transpondéru (např. čipové karty) po zadání normálního otevíracího kódu. Jako transpondér se užívá buď čipová karta nebo např. přívěšek na klíče.



RFID Transponder - čipová karta



RFID Transponder – přívěšek na klíče

Pro každého uživatele na zámku (Uživatelé 1-9) může být na zámku přiřazena jedna čipová karta případně RFID přívěšek na klíče pro další dodatečnou identifikaci uživatele.

Uživatel k otevření zámku musí po zadání svého uživatelského kódu přiložit ještě k zámku transponder, na kterém je aktivován jeho RFID Tag.

Masterkódu (uživatel „0“) nemůže být přidělen žádný transponder.

1. Otevření elektronického zámku ve spojení s funkcí RFID

0 123456

PIN KÓD

PIN pro Master = 0, pro uživatele 1 až 9 = 1 až 9

☞ Při přerušení napájení, např. při výměně baterií po otevření klapy bateriového krytu klávesnice nebo při více jak 4. chybném zadání kódu je nutno **PIN a kód zadat 2x.**

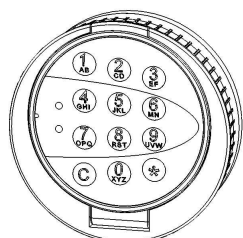
☞ Po 4. chybném zadání kódu na zámku naskočí časová blokace 10 sekund – viz. dále
Optická a akustická signalizace



Po zadání otevíracího kódu svítí zelená LED cca 10 sekund, během této doby je možno přiložit RFID transpondér.

RFID transpondér(čipovou kartu nebo přívěšek na klíče přiložit k číslu „0“ na ovládací klávesnici zámku. Jestliže je traspondér správně identifikován, zelená LED zhasne a je možno zámek otevřít.

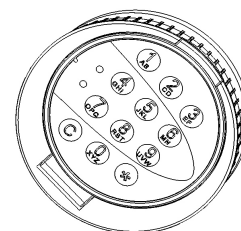
Po platné identifikaci se musí do 10 sekund otočit ovládací klávesnicí, jinak se zámek zase z bezpečnostních důvodů automaticky uzamkne..



Zamknuto



Odemknuto



Optická a akustická signalizace zámku

Optická a akustická signalizace při zadávání PIN a kódu	
Akustická signalizace pozadání PIN 🎵	Zámek je zablokován: Je aktivní časový program Zámek je zablokován pomocí master kódu Zámek je zablokován pomocí připojeného blokovacího zařízení
Akustická signalizace pozadání kódu 🎵	Zadaný kód je neplatný, opakovat celé zadání PIN a kódu
Akustická signalizace po identifikaci transpondéru 🎵	Špatný RFID transponder RFID transponder nebyl rozpoznán
zelená LED bliká po 1 sek	Zámek je možno během 10 sekund otevřít otočením ovládací klávesnice

Aktivování uživatele RFID - uvolnění

2.1 Přiřazení kódu RFID jednotlivému uživateli

(operaci zahájit do 10 sekund po otevření zámku):

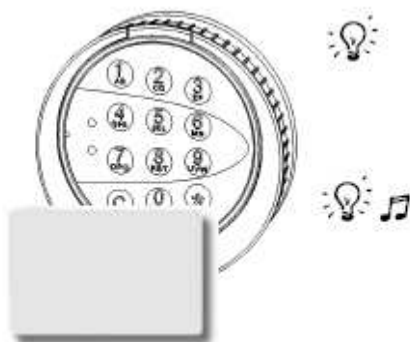
👉 může být vloženo max. 9 RFID tagů (čipové karty nebo klíčové přívěšky)

1

** 1 PIN uživatel 1 ...9 PIN pro uživatele 9

123456 * zadat platný Master kód

1* číslo 1 pro aktivaci transponderu



Zelená LED svítí cca 10 sekund, během této doby je možno přiložit RFID transpondér.

RFID transpondér(čipovou kartu nebo přívěšek na klíče) přiložit k číslu „0“ na ovládací klávesnici zámku. Jestliže je transpondér správně identifikován, a

uložen, zazní potvrzovací signál. Přiřazení jednotlivému uživateli bude uloženo.

2.2 Vymazání přiřazení kódu k RFID

(operaci zahájit do 10 sekund po otevření zámku):

☞ Jestliže je aktivována funkce „4 oči“, není možno vymazat všechny uživatele – musí zůstat aktivní minimálně jeden uživatelský kód

1

1* 1 PIN pro vymazání uživatele 1 ...9 PIN pro uživatele 9

**

123456 * zadat platný Master kód (příklad kódu)

0* 0 číslo 0 pro vymazání transponderu

2.2 Ověření přiřazení kódu k RFID

(operaci zahájit do 10 sekund po otevření zámku):

1

1* 1 PIN pro vymazání uživatele 1 ...9 PIN pro uživatele 9

**

123456 * zadat platný Master kód (příklad kódu)

2* 2 číslo 2 pro ověření transponderu



RFID transpondér(čipovou kartu nebo přívěšek na klíče) přiložit k číslu „0“ na ovládací klávesnici zámku. Jestliže je transpondér správně identifikován, a uložen, zazní potvrzovací signál..

1. PC Software CombiComm (option)

Programování funkcí RFID (přiřazení a vymazání uživatele) na zámku, jsou obdobně jako ostatní události na zaznamenány v protokolu zámku a mohou být prohlédnuta pomocí PC Software ComiComm.

Přiřazení jednotlivých RFID transponderů k jednotlivým uživatelům je možno možno zobrazit a prohlédnout pomocí PC Software ComiComm.

CombiStar pro RFID je podporován od verze CombiComm 1.2.1.0.