

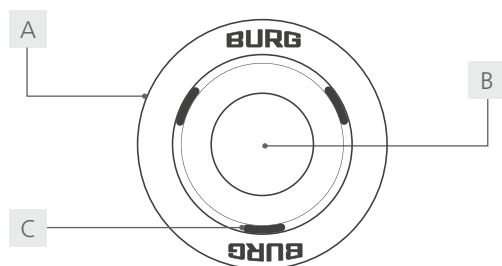


Corona

Návod k použití

Corona

Rukojeť

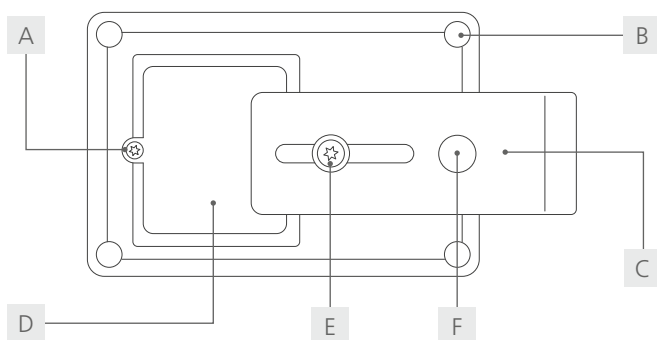


A Silikonový kroužek

C LED prstenec

B RFID senzor/ anténa

Zamykáč jednotka



A Šroub přihrádky baterií

D Kryt baterií

B Otvor pro upevnění

E Šroub pro polohování závory

C Závora

F Šroub pro fixaci rukojeti

Rozsah dodávky	3
Funkce	3
Servisní služby	4
Rozměry	4
Montážní otvor	4
Všeobecný popis funkcí	5
Popis funkcí pro Corona I a Corona II	6
LED a zvukové signály pro 125 kHz a Corona I	7
LED a zvukové signály pro Corona II	7
Montáž	8
Konfigurace	9 - 10
Ovládání	10 - 11
Obnovení výchozího nastavení	11
Výměna baterií	11
Likvidace	11

Úvod

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám, že jste se rozhodli pro koupi elektronického
zámku B-Smart-Lock Corona.

Tento zámek se vyznačuje svojí robustností a vysokou přidanou hodnotou. Slouží k systémovému zamykání skříní, vitrín i úložných boxů a umožňuje pohodlnou správu i při velkém počtu uživatelů. Elektronický zámek B-Smart-Lock Corona je vhodný pro instalaci do dveří z širokého spektra materiálů o různé síle, jako je např. plech, sklo, HPL (vysokotlaký laminát) či MDF (dřevotřísková deska).

Důležité: respektujte prosím všechna varovná upozornění a před samotnou konfigurací zámku si důkladně přečtěte tento uživatelský manuál.

Přejeme Vám dlouhé a bezproblémové používání Vašeho nového zamykacího systému.

Váš BURG tým

Obecné

Aktuální verzi tohoto manuálu naleznete vždy na:
www.burg.de

Obsah

Úvod	2
Všeobecné	2
Technická data	3
Výchozí nastavení	3

Datový list

Rukojeť



Zamykací jednotka



Technická data	
Rozměry	Rukojeť: Ø 41 mm Zámk. jednotka: 98 x 66 x 40 mm
Baterie	2 x CR123A Lithium baterie 3V
Počet zamykacích cyklů	ca. 30 000
Teplotní rozsah	0° C až 55° C rel. Vlhkost: 96 %
Režimy	Multiuser mode, Private mode
Materiál	Rukojeť: umělá hmota/ silikon Tělo: zinek
Závora	Zinek
Smysl zavírání	L, P
Upevnění zámku	Dřevo: šrouby Plech: M19 matice
Síla dveří	Dřevo: 16, 19, 22 mm Plech: max. 3,5 mm
RFID varianty	Corona I (nekonvertibilní): 125 kHz (T5577, EM4102), Mifare Classic, Hitag S/ 1 Corona II (konvertibilní): Mifare Classic, Mifare Desfire, HID iClass (read only), Legic Advant (read only), Ultralight, NFTAG
RFID čtecí vzdálenost	5 až 10 mm
Master karty	max. 3
Uživatelské karty	125 kHz (T5577): max. 50 Corona I/ Corona II: max. 40

Výchozí nastavení	
Režim	Multiuser mode (se zápisem rozpoznání)
LED indikátor obsazenosti	zapnuto
Signální tóny	zapnuto
Zamykání/ odemykání	manuální
Omezení oblastí ^{1,2}	žádná
Čísla skříněk ^{1,2}	smazány (=0)
Doba zamknutí ²	vypnuto
Skupiny podle doby použití ²	žádné
Informace o místnosti ²	vypnuto

Rozsah dodávky

- Rukojeť
- Zamykací jednotka se závorou a přihrádkou na baterie
- 2 CR123A Lithium baterie 3V (v zámku) ³
- Spojovací materiál

Funkce

- Lze použít v dřevěných a kovových dveřích (v interiéru)
- Díky odpružené závoře možnost pouhým tlakem na dveře skřínku zavřít
- Integrovaný indikátor zámku LED
- Vysoce kvalitní a stabilní zpracování (kovové pouzdro)
- Široká škála možností programování
- Lze integrovat do stávajících RFID systémů jako např.
Mifare Classic, Mifare Desfire, Hitag S/1
- Jako bezdrátově připojitelná verze s B-on-air (EnOcean)

¹ platí pouze pro variantu Corona I

² platí pouze pro variantu Corona II

³ po konzultaci/ se může odchýlit pro leteckou a námořní přepravu.

Přehled funkcí

Corona II Corona I¹ 125 kHz

Režim

Private mode	•	•	•
Multiuser mode	•	•	•

Pevně integrované funkce

Upozornění na stav baterií	•	•	•
Blokační režim	•	•	•
Resetovací funkce	•	•	•
Protokolování	•	•	•

Volitelné funkce

Automatické zamykání	•	•	•
Manuální zamykání	•	•	•
Indikátor obsazenosti	•	•	•
Indikátor obsazenosti na více úrovních	•	•	•
LED signalizace obsazenosti	•	•	•
Akustická signalizace	•	•	•

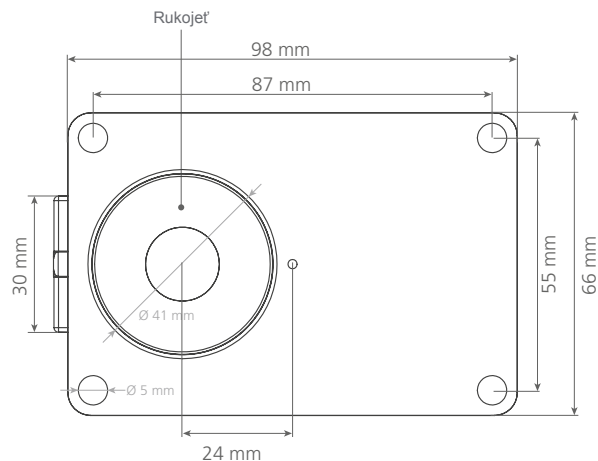
Nastavitelné pomocí PC software

Automatické zamykání či odemykání v definovaný čas	•	•	
Využití časového okna	•	•	
Číslo skříňky	•	•	
Identifikátor pobočky	•	•	
Úroveň zámku	•	•	
Doba uzamknutí	•		
Skupiny pro využití časového okna	•		
Info o místnosti	•		

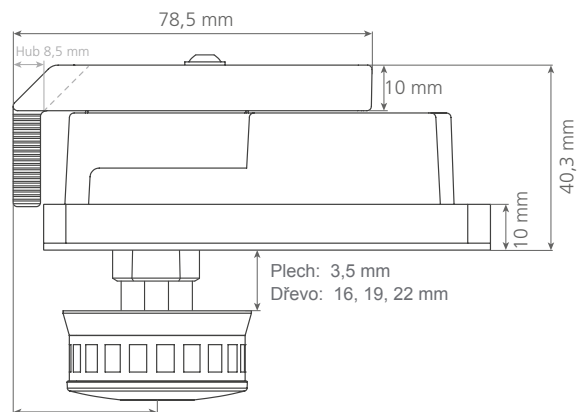
Nastavitelné prostřednictvím řídicího softwaru

Check-In dotazování	•	•	
Check-Out dotazování	•	•	
Čtení úrovně nabití baterie	•	•	

Rozměry

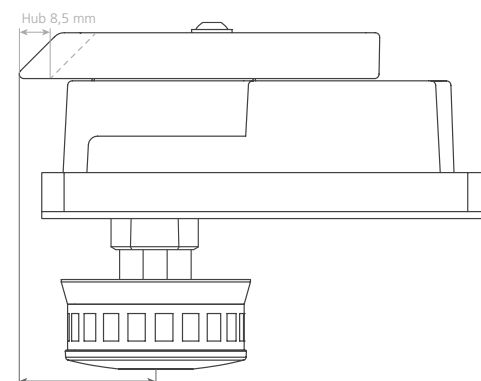


Včetně variabilní závory



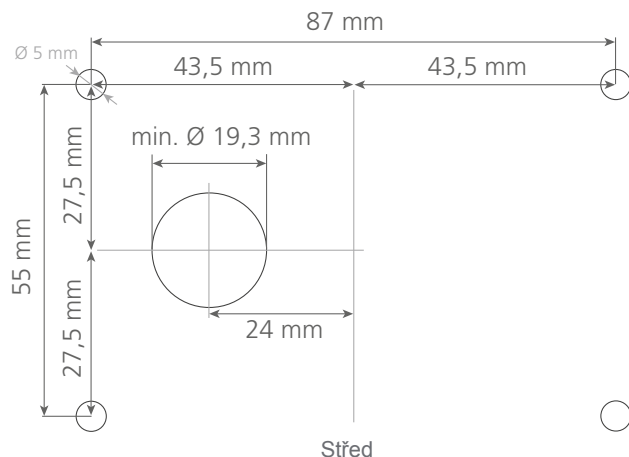
Vzdálenost mezi osou montážního otvoru a bočnicí: od 35,2 mm až do 56,2 mm
Minimální vzdálenost mezi osou montážního otvoru a bočnicí: 35,2 mm

Bez variabilní závory



Vzdálenost mezi osou montážního otvoru a bočnicí: von 28 mm bis 56,2 mm
Minimální vzdálenost mezi osou montážního otvoru a bočnicí: 28 mm

Montážní otvor



Master karta

Hlavní karta autorizuje programování zámku. Kromě toho lze zámek otevřít pomocí Master karty, i když je aktivován blokační režim. V režimu Multiuser se uživatelská karta použitá k uzamčení po použití master karty vymaže.

Blokační režim

Po 100 po sobě jdoucích neúspěšných pokusech o otevření se zámek na 180 sekund uzamkne, takže během této doby není přijat žádná uživatelská karta. Blokační uzamčení lze zrušit pomocí master karty.

Upozornění na baterie

Pokud kapacita baterie klesne pod určitou mez, zazní při přiložení RFID karty/čipu tři po sobě jdoucí klesající tóny. Pokud je dosaženo kritického stavu, zámek již nelze zamknout nebo jej lze otevřít pouze master kartou. Ve verzi Corona II je uzamčení stále možné. Nízký stav nabití baterie je indikován také pomocí LED diody (strana 7). Pro indikování pomocí dané LED diody lze nastavit individuální časový interval. Upozornění na baterii prostřednictvím LED diody se pak zobrazuje pouze během této doby.

Poznámka: Po prvním varování se doporučuje baterie vyměnit.

Obecný popis funkcí

Režim: Private mode (pevně přiřazená skříňka)

V tomto režimu je přednastavena RFID karta, kterou lze zámek ovládat. Tento režim je vhodný pro skupiny uživatelů, u kterých se nemají uživatelská práva trvale měnit, např. u kancelářské skříně. Zámek lze otevřít a zavřít pomocí libovolně uložené RFID karty. RFID karty, které nejsou uloženy, jsou zámek odmítnuty. Uživatel přiloží RFID kartu do středu zámku, aby zámek otevřel.

Režim: Multiuser mode (volný výběr skřínky)

Tento režim je vhodný pro neustále se měnící uživatele, kteří používají skříňku pouze dočasně nebo jednorázově, např. ve sportovním zařízení. RFID karta je platná pouze pro jeden proces uzamčení a po opětovném odemknutí skřínky je zámek vymaže, aby bylo možné použít novou RFID kartu. Závora zůstane otevřená, dokud nová karta/čip zámek opět nezablokuje. Před uzamčením musí být dveře zavřené (lehce stisknuté). Uživatel přiloží RFID kartu do středu zámku. Zámek se zamkne. Kontrolka LED začne blikat. Zámek pak lze odemknout pouze stejnou RFID kartou.

Režim: Multiuser mode (volný výběr skřínky) s detekcí obsazenosti skřínky

Zámek je v režimu Multiuser mode popsán výše. Při zamknutí je na uživatelskou kartu/čip zapsán atribut nesoucí informaci o obsazenosti. S touto kartou/čipem následně není možné zamknout další zámek na stejné úrovni, dokud není původní zámek opět odemčen. Odemčením se atribut z karty/čipu smaže. Případně můžete RFID kartu uvolnit pomocí master karty (viz bod 5 "Konfigurace").

Automatické zamykání

Po otevření se zámek automaticky zavře. Nastavitelné pouze v private režimu. Můžete si vybrat ze 3 časů uzamčení.

Režim 1	4 Sek.
Režim 2	8 Sek.
Režim 3	20 Sek.

Poznámka: Ujistěte se, že jsou dveře zavřené a zámek lze snadno zamknout, aby nedošlo k jeho poškození.

LED ukazatel obsazenosti skřínky

Zámek signalizuje zavřený stav blikáním červené kontrolky LED každou sekundu. Tuto funkci lze zapnout nebo vypnout.

Akustická signalizace

Akustická signalizace může být zapnuta nebo vypnuta. Jestliže je signalizace aktivní, ozve se po přiložení neautorizované karty/čipu, při odemkání a zamykání akustický tón.

Reset funkcí (Reset 1)

Všechny funkce se vrátí na výchozí nastavení. Všechna provedená nastavení se tak vymažou.

Reset karet (Reset 2)

Všechny naprogramované RFID karty/čipy a master karta se ze zámku vymažou.

Popis funkcí pro Corona I a Corona II

Protokolování

Poslední akce na zámku jsou uloženy a lze je přečíst pomocí protokolovací karty a zobrazit prostřednictvím příslušného zařízení. U varianty Corona I je uloženo posledních 12 akcí a u varianty Corona II posledních 40 akcí.

Generální karta¹

Generální karta je nakonfigurována z výroby a přenáší ID master karty na zámek. Master karty tak mohou být programovány, mazány nebo přepisovány prostřednictvím generální karty.

Funkce nastavitelné prostřednictvím administračního softwaru

Check-In

Při registraci (Check-In) přiloží uživatel svojí kartu/čip před zapisovatelnou čtečku, čímž dojde k uložení předem definovaného data a času. Zámek si následně ověřuje toto datum. Jestliže datum leží v budoucnosti, umožní kartě/čipu zámek zamknout.

Důležité: Datum musí být uloženo na správném místě konkrétního bloku/sektoru. V tomto případě je nutná harmonizace s dodavatelem administračního softwaru.

Indikátor stavu nabití baterie

Při ovládání zámku se na RFID kartu/čip přenáší aktuální stav nabití baterie zámku. RFID karta/čip lze použít ke zjištění stavu baterie, např. při odbavení.

Funkce nastavitelné prostřednictvím PC-Softwaru

Úroveň zámku

V režimu více uživatelů s identifikací obsazení je RFID karta/čip během procesu zamykání opatřen identifikací obsazení, což znamená, že s touto RFID kartou/čipem není možné zamknout jiný zámek. Pomocí úrovní zámků lze zámky rozdělit do skupin, ve kterých je RFID karta/čip oprávněna uzamknout vždy jeden zámek. To je vhodné zejména v šatnách, kde se například souběžně používají skříňky a skříňky na cennosti.

ID

Tato funkce umožňuje využívat pouze určité zámky, které jsou zařazeny ve skupinách, kterým je přiděleno určité identifikační číslo (ID). Toto ID je pak přeneseno na konkrétní zámky a karty/čipy. Karty/čipy mají oprávnění ovládat pouze zámky se stejnou ID. Tato funkce se používá např. pro rozlišení mezi různými pobočkami.

Automatické odemykání a zamykání v daný čas

Tato funkce umožňuje předdefinovat konkrétní dobu (v reálném čase) určenou pro uzamčení nebo odemčení skříňky.

Číslo skříňky

Ke každému zámku lze přiřadit konkrétní číslo skříňky, které pak bude možné načíst prostřednictvím BURG-Terminálu. Po přiložení karty/čipu k zámku dojde k uložení čísla skříňky. Po načtení zobrazí terminál konkrétní číslo skříňky.

Využití časového okna

Časové okno definuje časový úsek, během kterého lze zámek zamknout pomocí RFID karty/čipu. Mimo tuto dobu zámek kartu/čip nepřijme. Pokud je zámek zamknutý po uplynutí doby používání, lze jej otevřít pomocí autorizovaného RFID karty/čipu.

Skupiny časového okna¹

Corona II nabízí možnost definovat výše popsanou dobu používání odlišně pro maximálně 4 skupiny. Například skupina A může skříňky využívat od 6:00 hod do 12:00 hod a skupina B od 12:00 hod do 18:00 hod.

Doba uzamčení¹

Doba uzamčení definuje časový úsek, po který je zámek uzavřen. Čas se začíná počítat po uzamčení zámku. Po uplynutí dané doby uzamčení se zámek automaticky otevře. Doba uzamčení je určena na delší dobu (od 2 hodin) a lze ji libovolně nastavit.

Info o místnosti¹

RFID kartu/čip lze použít k zobrazení čísla skříňky a jejího umístění (např. konkrétní šatny).

¹ platí pouze pro variantu Corona II
Corona | 04-2021

Akustická a LED signalizace pro 125 kHz a Corona I

 Jednorázové, krátké rozsvícení

Zámek začíná čtecí proces.

 Rozsvícení po dobu 5 vteřin
 2 vzestupné tóny

Zamykací proces byl úspěšný.

 Nepřetržité blikání

Zámek se nachází v zamknutém stavu.

 Rozsvícení po dobu 5 vteřin

Odemykací proces byl úspěšný.

 3 klesající tóny

Baterie je třeba neprodleně vyměnit.

 Blikání při přiložení RFID karty/čipu

Zámek se nachází v blokačním režimu.

  Střídavé blikání 10krát

Vyskytl se problém v hardwaru. Postup odemykání/zamykání několikrát zopakujte. Pokud jsou dveře otevřené, zkuste vytáhnout závoru (viz str. 2) směrem ven. Pokud problém přetrvává, je třeba kontaktovat servisní službu společnosti BURG.

 Blikání 8krát
 4 stejné tóny

RFID karta/čip je odmítnut. Může to mít následující důvody:

- RFID kartou/čipem již byl zamknut jiný zámek
- Zámek se již nachází v zamknutém stavu
- RFID karta/čip nebyla korektně přihlášena (check-in)
- ID nesouhlasí
- Zámek se nachází ve stavu výměny baterií
- Vzdálenost, ve které byla přiložená RFID karta/čip byla příliš krátká či naopak příliš vysoká.

Akustická a LED signalizace pro Corona II

 Nepřetržité blikání

Zámek se nachází v zamknutém stavu.

 Jednorázové, krátké rozsvícení
 2 klesající tóny

Zamykací proces byl úspěšný.

 Jednorázové, krátké rozsvícení
 2 klesající tóny

Odemykací proces byl úspěšný.

 Jednorázové, krátké rozsvícení
 2 klesající tóny
 2 vzestupné tóny

Odemykací proces pomocí master karty byl úspěšný.

 3 stejné tóny

RFID karta/čip byla odmítnut (důvody viz bod "Akustická a LED signalizace pro 125 kHz a Corona I").

 4 stejné tóny

Zámek odmítl RFID kartu/čip, protože se nejedná o uživatelskou RFID kartu/čip.

 Krátké tikání po dobu 4 vteřin

Zámek se nachází v režimu programování/konfigurace.

 2 vzestupné tóny po kroku konfigurace

Funkce byla úspěšně nastavena.

 3 sestupné tóny při odemykání/zamykání

Varování na stav baterie.

  Dvojitě blikání při otevřeném stavu

Varování na stav baterie.

  Dvojitě blikání při zavřeném stavu

Varování na stav baterie.

  7krát dvojitě blikání
 4 stejné tóny

Zámek se nachází ve stavu výměny baterií

 4 stejné tóny při výměně baterie

Byla vložena baterie, která není plně nabitá.

  Střídavé blikání

Vyskytl se problém s monitorem.

Montáž

- 1 Připravte odpovídající montážní otvor podle montážního výkresu na nábytku. Pamatujte, že čtyři otvory rámu nejsou vyvrtány zcela skrz dveře.

Tip: Nejprve vyvrtajte otvor pro hřídel rukojeti, prostrčte jím zámek a označte čtyři otvory pro šrouby.

- 2 Přiložte zamykací jednotku na zadní stranu dveří prostrčením hřídele rukojeti ze zadní strany montážním otvorem.

- 3 Upínací jednotku upevněte přiloženými šrouby (Torx 20). Doporučuje se dotahovat šrouby tzv. "do kříže", jeden po druhém (pořadí podle nákresu).

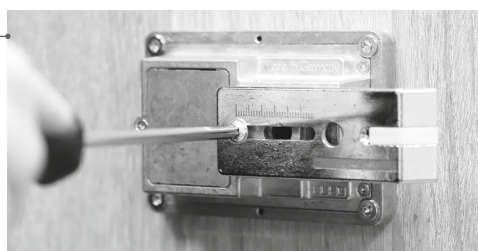
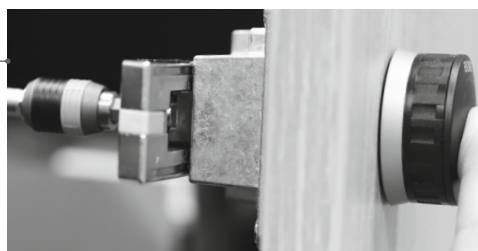
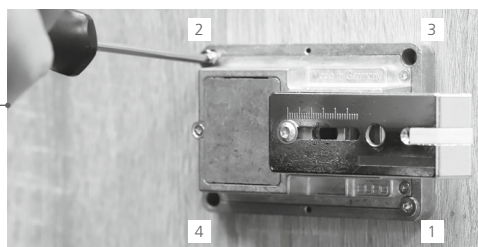
- 4 Po upevnění zamykací jednotky na vnitřní stranu dveří, nasadte hlavici rukojeti na hřídel rukojeti a přidržte ji na místě.

Důležité: Dbejte na to, aby pružinové kontakty v hlavici rukojeti byly umístěny na zlaté tečky na hřídeli. Geometrie hlavice rukojeti a hřídele je taková, že rukojeť lze nasadit pouze jedním způsobem.

- 5 Připevněte rukojeti utažením imbusovým klíčem (velikost 2,5) ze zadní strany zámku skrz otvor k tomu určeným.

Důležité: Nedotahujte rukojeť více než 3 Nm. K tomu použijte momentový klíč (např. Wera 7441) s variabilním nastavením momentu.

- 6 Nastavte správně pozici závory. Za tímto účelem povolte šroub, dokud nebude možné pohybovat závorou. Otočte rukojeť doprava až na doraz a pevně ji držte. Posuňte závoru tak, aby se při zavřených dveřích dotýkala protikusu nebo lemování (u plechových skříní). Nyní zavřete dveře, aby se závora mohla zasunout do správně nastavené polohy. Poté otevřete dveře a utáhněte seřizovací šroub.



Konfigurace

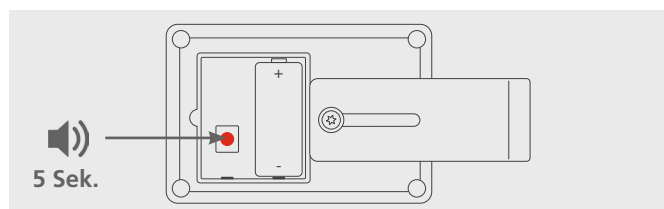
1 Programování master karty

Na jeden zámek lze naprogramovat maximálně tři master karty.

a) 125 kHz a Corona I

1. Pokud není master karta naprogramována již z výroby, otevřete přihrádku na baterie a vyjměte vnější baterii. Stiskněte a podržte bílé tlačítko na desce plošných spojů, dokud neuslyšíte tikání.

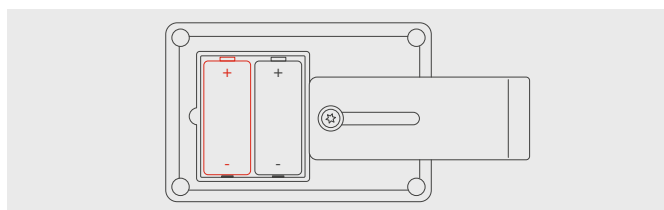
Poznámka: Ke stisknutí bílého tlačítka nepoužívejte žádné kovové nástroje.



2. Během tikání přidržte kartu před rukojeť po dobu 5 vteřin. Karta je rozpoznána do 2 vteřin. Úspěšnou operaci potvrdí 2 vzestupné tóny.



3. Nyní vložte vnější baterii podle symbolů (+/-) zpět a zavřete přihrádku na baterii.



b) Corona II

1. Pokud nebyla hlavní karta naprogramována již z výroby, můžete ji naprogramovat pomocí generální karty. Není třeba stisknout tlačítko na zadní straně zámku. Držte generální kartu uprostřed před zámek, dokud neuslyšíte dva potvrzovací tóny.

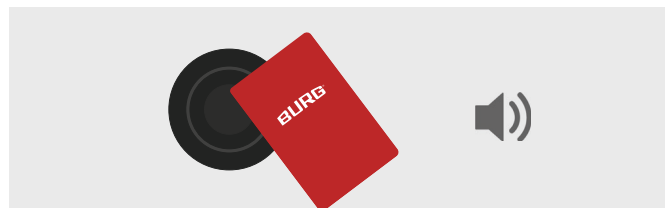
Poznámka: ID master karet se na generální kartu přenáší z výroby.



2 Programování RFID karet/čipů (Private mode)

Chcete-li zámek ovládat v private režimu, je třeba naprogramovat RFID kartu/čip. V závislosti na typu RFID lze do zámku uložit 40 až 50 transpondérů současně.

1. Před zahájením tohoto kroku konfigurace zkontrolujte, zda je zámek v odemknutém stavu. Poté podržte master kartu před rukojeť, dokud neuslyšíte tikání.



2. Během tikání držte RFID kartu/čip, kterou chcete programovat před rukojeť a počkejte na dva vzestupné potvrzovací tóny.

Poznámka: Po každé naprogramované RFID kartě/čipu se tikání prodlouží o pět sekund, aby bylo možné programovat další karty/čipy.



3 Smazání RFID karty/čipu (Private mode)

Naprogramované RFID karty/čipy lze ze zámku smazat. Postupujte podle bodu 2 a místo nové RFID karty/čipu přiložte před rukojeť RFID kartu/čip, kterou chcete smazat.

Poznámka: Všechny RFID karet včetně master karet lze také vymazat pomocí resetovací karty.

4 Aktivace a deaktivace funkcí

Chcete-li zámek nakonfigurovat podle svých představ, potřebujete příslušné funkční karty. Pomocí funkčních karet lze nastavit následující funkce:

- Multiuser mode
- Multiuser mode s detekcí obsazenosti skříňky
- Private mode
- Automatické zamykání
- Akustická signalizace
- LED ukazatel obsazenosti skříňky
- Reset funkcí (Reset 1)
- Reset karet (Reset 2)

1. Před zahájením konfigurace zkontrolujte, zda je zámek v odemknutém stavu. Poté přiložte master kartu před rukojeť, dokud neuslyšíte tikání.



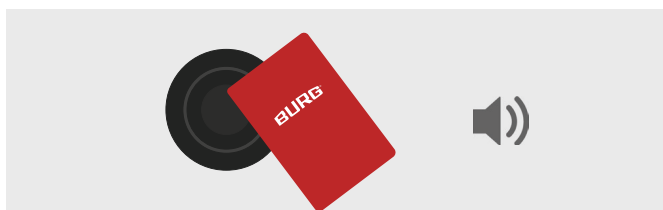
2. Během tikání přidržte funkční kartu před rukojeť po dobu 5 vteřin. Karta je rozpoznána do 2 vteřin. Úspěšnou operaci potvrdí 2 vzestupné tóny.



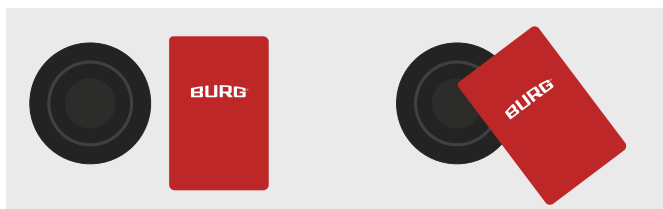
5 Uvolnění obsazených RFID karet/čipů¹

RFID karty/čipy mohou být opatřeny funkcí rozpoznání obsazenosti, aby daná karta/čip nemohla uzamknout jiný zámek. Po odemknutí zámku RFID kartou/čipem je údaj o obsazenosti z karty smazán. Pokud je RFID karta/čip opatřena touto funkcí, aniž by bylo možné zámek otevřít, lze obsazenost zrušit následujícím způsobem:

1. Zkontrolujte, zda je zámek v odemknutém stavu. Poté přiložte master kartu před rukojeť, dokud neuslyšíte tikání.



2. Krátce odchylte master kartu od zámku a znovu ji podržte před rukojeť. Počkejte na dva vzestupné potvrzovací tóny.



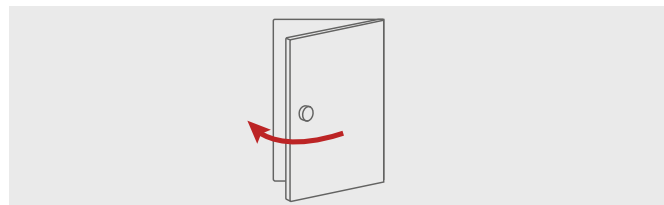
3. Když tikání ustane, přiložte do 10 vteřin RFID kartu/čip před rukojeť. Počkejte na dva dva vzestupné potvrzovací tóny. Údaj o obsazenosti je nyní ze zámku smazán a RFID kartu/čip lze znovu použít.



Ovládání

1 Zamykání

1. Zavřete dveře.

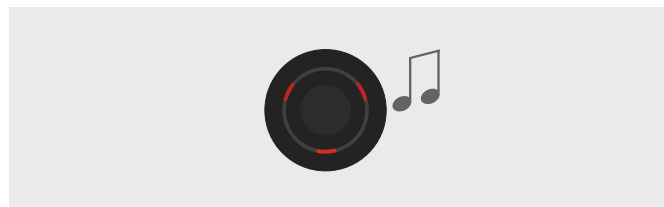


2. Přiložte RFID kartu/čip před rukojeť po dobu 3 vteřin.



3. Počkejte, až se rozsvítí červená kontrolka LED a až zazní signální tóny (pokud jsou aktivovány). Teprve poté se zámek úspěšně uzamkne.

Poznámka: Automatické zamykání lze nastavit v private režimu. Zámek se pak během několika sekund po otevření automaticky zamkne.



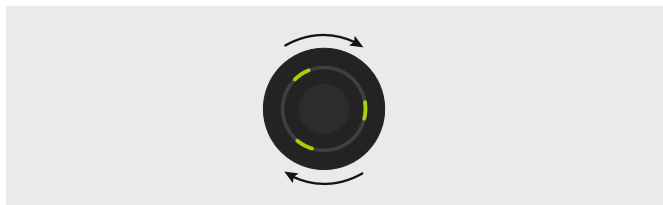
2 Odemykání

1. Přiložte RFID kartu/čip před rukojeť po dobu 3 sekund.



¹ platí pouze pro variantu 125 kHz a Corona I
Corona | 04-2021

2. Počkejte, až se rozsvítí červená kontrolka LED a až zazní signální tóny (pokud jsou aktivovány). Teprve poté se zámek úspěšně uzamkne.



Obnovení výchozího nastavení

Zámek je možné resetovat pomocí funkčních karet Reset funkci (Reset 1) a Reset transpondéru (Reset 2). Postupujte podle bodu 4.

Výměna baterií

- 1 Povolte šroub (Torx 8) krytky baterií na zadní straně.
- 2 Odejměte krytku baterií.
- 3 Vyjměte baterie (nezapomeňte dodržet pokyny níže).
- 4 Vložte nové baterie dle označených symbolů +/-.
- 5 Vložte kryt baterie a zavřete jej šroubem na zadní straně.

Důležité upozornění:

- Corona I: vyjměte obě baterie současně, aby zámek rozpoznal výměnu. Ujistěte se, že baterie nevyjímáte ze zámku déle než 10 vteřin, jinak dojde ke ztrátě nastavení času.
- Corona II: vyjměte obě baterie postupně a nikdy ne současně, jinak dojde ke ztrátě nastavení času.
- V závislosti na nastavení závory ji možná budete muset posunout, abyste mohli otevřít přihrádku na baterie. Doporučuje se však, nejprve označit její původní polohu. Po výměně baterie můžete dle označení vrátit závoru do původní polohy.

Likvidace

Elektrická a elektronická zařízení ("stará zařízení"), jakož i baterie a dobíjecí baterie se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Pro správnou likvidaci je třeba tato zařízení po použití odnést na určené sběrné místo.

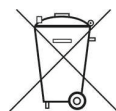
Každý spotřebitel je ze zákona povinen likvidovat baterie nebo dobíjecí baterie nebo zařízení napájená bateriemi nebo dobíjecími bateriemi odděleně od domovního odpadu, protože obsahují škodlivé látky a cenné zdroje. Likvidaci lze provést na autorizovaném sběrném místě nebo na místě zpětného odběru. Může to být například místní recyklační centrum. OEEZ, baterie a dobíjecí baterie jsou zde přijímány zdarma a recyklovány způsobem šetrným k životnímu prostředí a zdrojům.

Můžete nám také zaslat staré či použité elektrospotřebiče. Zpětná zásilka však musí být v každém případě zákazníkem plně uhrazena:

BURG s.r.o.

Tisá 175
403 36 Tisá · Czech Republic

Na bateriích obsahujících škodlivé látky najdete informace ve formě zkratk pro látky kadmium (Cd), rtuť (Hg) a olovo (Pb), rtuť (Hg) a olovo (Pb). Baterie jsou označeny následujícím symbolem, který znamená, že nesmí být likvidovány společně s domovním odpadem:



BURG s.r.o.

Tisá 175
403 36 Tisá · Czech Republic
Fon +420 475 316 741
Fax +420 475 316 743
obchod@burg.cz
www.burg.cz