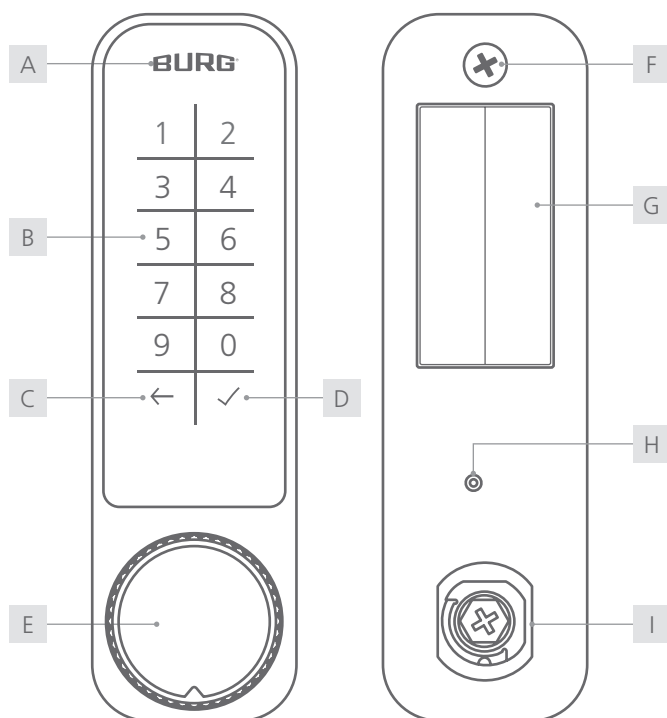




Niro.Code

Uživatelský manuál

Niro.Code



- | | |
|-----------------------|------------------------|
| A LED | B klávesnice |
| C tlačítko zpět | D potvrzovací tlačítko |
| E otočná rukojeť | F upevňovací šroub |
| G prostor pro baterie | H resetovací otvor |
| I stator | |

Uvedení do provozu	.5
Konfigurace	.5 - 7
Ovládání	.7
Zadávání master kódu	.7
Montáž	.8
Výměna baterií	.9
Prohlášení o shodě/certifikace	.10
Záruka a záruční podmínky	.10
Pokyny k čištění a údržbě	.10
Poznámka k likvidaci a bateriím	.10
Kontakt	.10

Obecné informace

Nejnovější verze této příručky je k dispozici na adrese: www.burg.de

Důležitá upozornění:

- Před zahájením konfigurace dodržujte všechny důležité pokyny a přečtěte si celý uživatelský manuál.
- Před uvedením zamykacího systému do provozu si přečtěte část "Uvedení do provozu" na straně 5.
- Ovládací panel je opatřen ochrannou fólií. Během uvádění do provozu lze ochrannou fólii odstranit.

Obsah

Obecné	.2
Technické parametry	.3
Výchozí nastavení	.3
Rozsah dodávky	.3
Volitelné příslušenství	.3
Vlastnosti	.3
Montážní otvory	.4
Rozměry produktu	.4
Popis funkcí	.4 - 5
LED & akustická signalizace	.5

Základní informace

čelní pohled



zadní pohled



Technické parametry

rozměry	132 x 38 x 31.5 mm
baterie ¹	VARTA ¹ AAA (2x)
zamykací cykly	přibližně 50 000
doba pohotovosti	přibližně 2 roky
materiál	tělo: zinek stator: ocel
vlhkost (rel.)	0% - 95%
teplotní rozsah	pracovní teplota: -10°C až 50°C teplota skladování: -15°C až 60°C
stupeň znečištění	2
třída IP	IP65
oblast použití	vnitřní / vnější prostory
montážní otvory	stator: 16 mm x 19 mm šroub: Ø 5 mm
maximální síla dveří	22 mm
upevnění zámku	matice M19 (1x) šroub M4 (1x)
typ závory	B, G
směr zamykání	levý (90°), dveřní pant: DIN pravý pravý (90°), dveřní pant: DIN levý
provozní režim	multi-user / volný výběr (výchozí) privátní / pevně přidělená skříňka
počet možných kódů	999,999
délka kódu	4- nebo 6-místný
počet master kódů	max. 1
počet uživatel. kódů	max. 50 (privátní režim)

Výchozí nastavení

Provozní režim	multi-user/volný výběr
Master kód	934716
Délka kódu	4-místný
LED indikace uzamčení	zapnuto
Potvrzovací kód	vypnuto

Rozsah dodávky

- 1x zámek
- 1x gumové těsnění
- 1x matice M19
- 1x šroub M4 x 10 mm²
- 1x šroub M4 x 28 mm² (pro sílu dveří 18 mm - 22 mm)
- 1x šroub pro upevnění závory (M5 x 5,8 mm)
- 1x podložka pro nastavení směru zamykání

Volitelné příslušenství

- baterie (VARTA1 AAA)
- resetovací jehla
- hlavní klíč
- magnet pro sejmутí krytky vložky hlavního klíče
- jednobodová závora

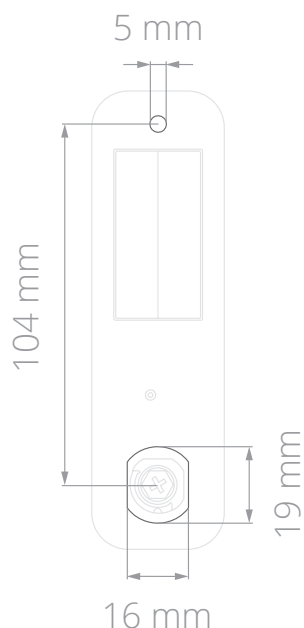
Vlastnosti

- tělo z odolné zinkové slitiny a povrch v černé práškové barvě
- integrovaný modul reálného času (RTC) pro individuálně definovatelné nastavení scénářů
- možnost snadné dodatečné montáže, např. pro nahrazení mechanických systémů
- krytí IP65 (ochrana proti prachu a stříkající vodě)
- možnost mechanického nouzového otevření pomocí hlavního klíče

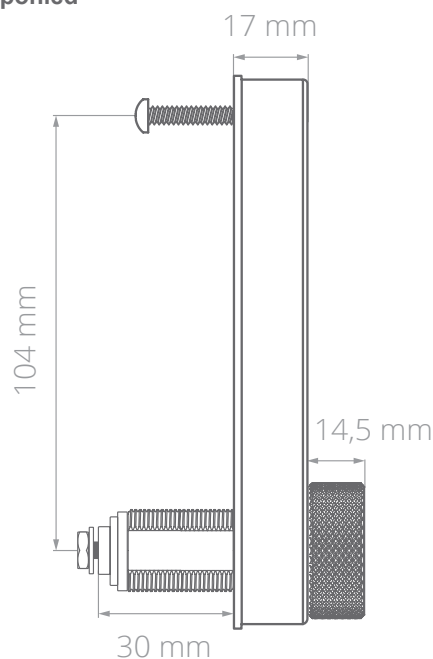
¹ Zámek je schválen pro baterie značky VARTA. Použití jiných baterií může vést k nesprávnému fungování (viz bod „Poznámka k bateriím“).

² Použití šroubu jiné délky může způsobit poškození zámku..

Montážní otvory³

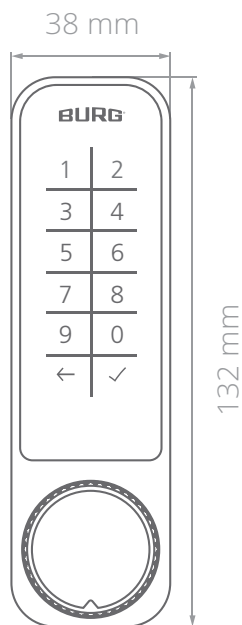


boční pohled

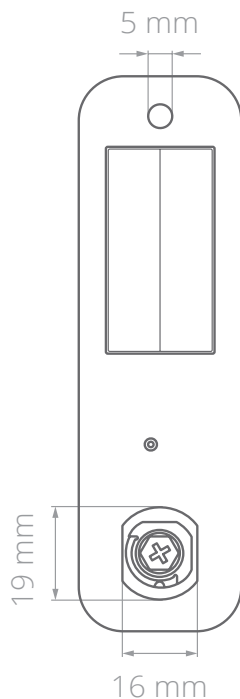


Rozměry výrobku

čelní pohled



zadní pohled



Popis funkcí

Provozní režim: multi-user (volný výběr skříňky)

Tento režim je vhodný pro střídání skupin uživatelů, kdy je skříňka používána pouze dočasně nebo jednorázově, např. ve sportovním zařízení. Kódy jsou platné pro jeden proces uzamčení a při opětovném otevření skříňky se ze zámku vymažou. Zámek zůstává otevřený, dokud se novým kódem opět nezamkne.

Provozní režim: privátní (pevně přidělená skříňka)

V tomto režimu je v zámku přednastaven kód, pomocí kterého lze zámek otevřít. Tento režim je vhodný pro skupiny uživatelů, u kterých se nemají neustále měnit uživatelská práva, např. zaměstnanecké šatny nebo kancelářský nábytek. Zámek lze ovládat pouze pomocí uloženého kódu. Kódy, které nejsou uloženy, zámek odmítne.

Potvrzovací kód (v multi-user režimu)

Pro uzamčení zámku je třeba zadat kód dvakrát. Po druhém zadání se zámek zamkne. Druhé zadání se provádí po krátkém bliknutí zelené LED diody. K otevření zámku stačí zadat kód pouze jednou. Tuto funkci je možné aktivovat nebo deaktivovat.

Blokační režim

Pokud je kód zadán třikrát po sobě nesprávně, zámek se na 45 sekund zablokuje. Červená LED dioda bliká v krátkých intervalech. Během této doby nelze zámek ovládat.

LED indikace uzamčení (v multi-user režimu)

Pokud je zámek uzamčen, červená LED dioda bliká v krátkých intervalech.

Automatické zamykání (v privátním režimu)

Po odemknutí se zámek po několika sekundách automaticky zamkne.

¹ Na vyžádání vám poskytneme montážní rozměry a šablony (soubory STEP) pro frézování, děrování nebo laserování.

Upozornění na stav baterií

Pokud napětí baterií klesne pod určitou úroveň (fáze 1), ozve se po přiložení uživatelské karty pět sestupných tónů a rozsvítí se červená LED dioda. Zámek je možné stále ovládat. Pokud napětí klesne do kritického rozsahu (fáze 2), zámek již nelze ovládat.

Real-Time-Clock = RTC (v multi-user režimu)

Zámek je vybaven integrovaným modulem reálného času, který umožňuje nastavení v závislosti na časovém faktoru.

Doba uzamčení (funkce RTC, v multi-user režimu)

Doba trvání uzamčení definuje maximální dobu, po kterou může být zámek uzavřen od okamžiku jeho uzamčení. Po uplynutí doby uzamčení se zámek automaticky otevře. Doba uzamčení lze definovat v jednohodinových krocích (v rozmezí 1 až 24 hodin).

Akustická a LED signalizace

Zelená a červená LED (1 x blikne) / signální tón (2 x krátce)

Baterie jsou úspěšně vloženy. Zámek je připraven k provozu.

Zelená LED (2x blikne) / signální tón (1x krátce)

Přijetí autorizovaného kódu / úspěšný proces otevření nebo úspěšný proces konfigurace.

Červená LED dioda (bliká)

Zámek je uzamčen nebo se nachází v blokačním režimu.

Červená LED dioda (krátce bliká) při zadávání kódu

Snížení výkonu baterií.

Červená LED dioda (8 x blikne)

Odmítnutí neautorizovaného kódu nebo nesprávné zadání během procesu konfigurace.

Zelená LED (1x blikne) / signální tón (1x krátce)

Úspěšné zrušení procesu ovládání nebo konfigurace.

Uvedení do provozu

Ovládací panel se dodává s ochrannou fólií. Ochrannou fólii můžete během uvedení do provozu odstranit.

1 První krok

1. Vyjměte zámek z obalu, odstraňte ochrannou fólii z ovládacího panelu a otevřete prostor pro baterie (návod viz strana 9 „Výměna baterií“).
2. Vložte baterie podle symbolů (+ / -). Vyčkejte na zvukový signál spojený s rozsvícením zelené a poté červené LED diody.
3. Nastavte vlastní master kód (kapitola: Konfigurace, bod 1: „Nastavení master kódu“).

Konfigurace

- Každý krok konfigurace se zahajuje zadáním master kódu, dvojnásobným stisknutím potvrzovacího tlačítka a zadáním příslušných číslic.
- Zadávání **master kódu** začíná vždy dvojnásobným stisknutím potvrzovacího tlačítka a **číslice 1**. Zadávání se vždy ukončí jedním stisknutím potvrzovacího tlačítka.
- Každý krok konfigurace je uzavřen dvojnásobným bliknutím zelené LED diody. Teprve poté lze zahájit další konfigurační krok.
- Jestliže krok konfigurace nebyl proveden správně nebo nebyl správně zadán uživatelský kód nebo master kód, červená LED dioda 8krát blikne.
- Procesy lze zrušit pomocí tlačítka se šipkou “←”. Úspěšné zrušení je potvrzeno zvukovým signálem a rozsvícením zelené LED diody. Zámek lze poté ovládat běžným způsobem.

1 Nastavení master kódu

Do paměti lze uložit maximálně 1 master kód. Master kód musí být 6místný.

1. zadejte starý master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. zadejte nový master kód:

✓✓ 7 xxx xxx ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojnásobným bliknutím zelené LED diody.

2 Změna provozního režimu

Při změně provozního režimu se všechny funkce vrátí do továrního nastavení. Master kód zůstane zachován.

a) Režim multi-user

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. Nastavte provozní režim:

✓ 5 1 ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojnásobným bliknutím zelené LED diody.

b) Privátní režim

Při změně režimu na privátní je třeba před použitím nastavit uživatelský kód (kapitola: Konfigurace, bod 3b "Nastavení kódu"). Pokud není nastaven žádný kód, nelze zámek uzamknout.

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. nastavte provozní režim:

✓ 5 0 ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

3. nastavte uživatelský kód

3 Nastavení kódu

a) Nastavení délky kódu

Při změně délky kódu se vymažou všechny uživatelské kódy uložené v privátním režimu (s výjimkou master kódu).

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. nastavte délku kódu:

✓✓ 0 4 ✓ (4-místný)

✓✓ 0 6 ✓ (6-místný)

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

b) Nastavení uživatelského kódu (privátní režim)

Lze uložit až 50 kódů. Délka kódu je v závislosti na nastavení 4 nebo 6 číslic.

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. zadejte uživatelský kód:

✓✓ 3 xxxx (xx) ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

c) Vymazání uživatelského kódu (privátní režim)

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. zadejte uživatelský kód, který má být vymazán:

✓ 9 xxxx (xx) ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

4 Nastavení funkcí

a) Potvrzovací kód (režim multi-user)

1. zadejte master kód:

✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. proveďte nastavení potvrzovacího kódu

✓✓ 2 1 ✓ (aktivace)

✓✓ 2 0 ✓ (deaktivace)

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

b) LED indikace uzamčení

1. zadejte master kód:

✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. proveďte nastavení potvrzovacího kódu

✓✓ 8 1 ✓ (aktivace)

✓✓ 8 0 ✓ (deaktivace)

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

c) Doba uzamčení (v multi-user režimu)

Dobu uzamčení lze definovat v jednohodinových krocích (v rozmezí 1 až 24 hodin).

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Vyčkejte, až dvakrát blikne zelená LED dioda.

2. Nastavte dobu uzamčení (x x = 01 až 24):

✓✓ 4 x x ✓ (aktivace)

✓✓ 4 0 ✓ (deaktivace)

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

5 Obnovení výchozího nastavení

Pro tento proces je zapotřebí **resetovací jehla**. Pro tento proces je nutné zámek demontovat (náповědu naleznete na! str. 8 „Montáž“). Během tohoto procesu se všechna nastavení vynulují na výchozí nastavení. Všechny uložené kódy se vymažou..

1. Demontujte zámek.
2. Zasuňte resetovací jehlu do otvoru na zadní straně zámku a stiskněte resetovací jehlu po dobu několika sekund.
3. Úspěšnou operaci potvrdí čtyři zvukové signály a 4 x bliknutí zelené LED diody.

Ovládání

Procesy lze zrušit pomocí tlačítka se šipkou “←”. Úspěšné zrušení je potvrzeno zvukovým signálem a rozsvícením zelené LED diody. Zámek pak lze ovládat běžným způsobem.

1 Režim multi-user

a) Uzamčení

Pokud je aktivován potvrzovací kód, musí být uživatelský kód zadán dvakrát po sobě.

1. zadejte kód:

xxxx (xx)

Zelená LED dioda potvrdí úspěšný proces.

b) Odemknutí

1. zadejte kód:

xxxx (xx)

Zelená LED dioda potvrdí úspěšný proces.

2 Privátní režim

a) Odemknutí

1. zadejte kód:

xxxx (xx)

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

b) Uzamčení

Zámek se během několika sekund automaticky zamkne. Červená kontrolka krátce blikne a ozve se zvukový signál. Pro zavření zatlačte na dveře a otočte ovládací rukojeť zpět do výchozí polohy, dokud nedojde k jejímu zajištění.

3 Odemknutí pomocí master kódu

V multi-user režimu se po zadání master kódu vymaže kód použitý k uzamčení. V privátním režimu zůstanou uložené kódy zachovány.

1. zadejte master kód:

✓✓ 1 Master kód ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

4 Nouzové odemknutí pomocí hlavního klíče

Pro tento proces je zapotřebí **hlavní klíč** a magnet.

1. Pomocí magnetu sejměte kryt ovládací rukojeti.
2. Vložte hlavní klíč a odemkněte zámek.
3. Otočte hlavním klíčem zpět, vyjměte jej a nasadte magnetický kryt ovládací rukojeti.

Zadání master kódu

Zadávání **master kódu** začíná vždy dvojím stisknutím potvrzovacího tlačítka a číslice **1**. Zadávání se ukončí jedním stisknutím potvrzovacího tlačítka.

1. zadejte master kód:

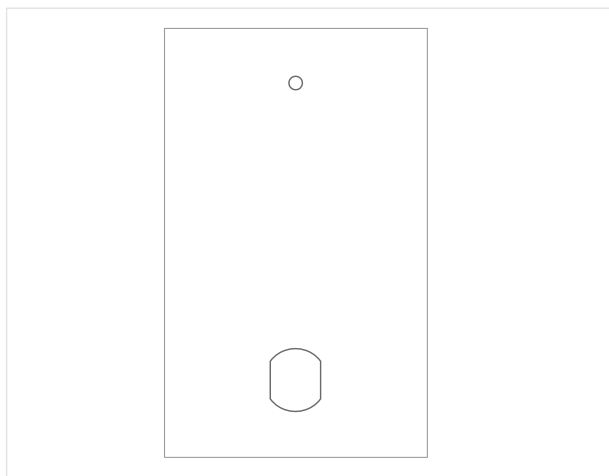
✓✓ 1 Master kód ✓

Úspěšný proces bude potvrzen dvojím bliknutím zelené LED diody.

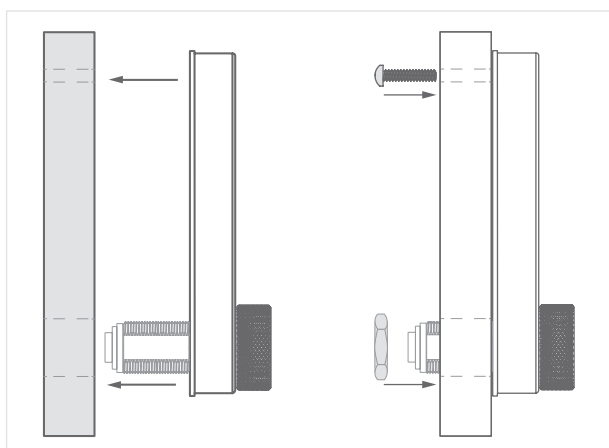
Montáž

Na vyžádání vám poskytneme montážní rozměry a šablony (soubory STEP) pro frézování, děrování nebo laserování.

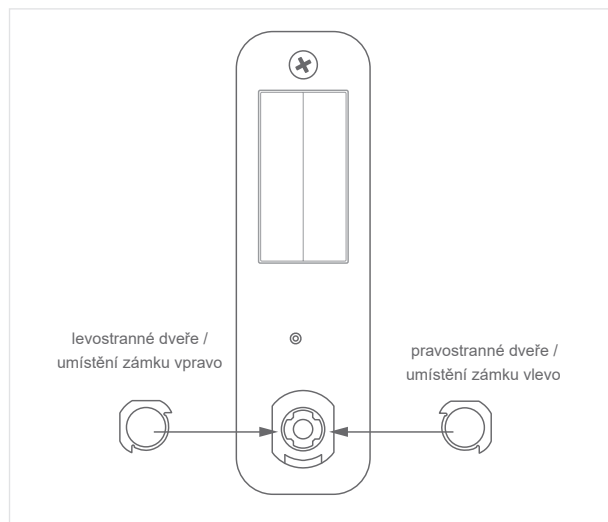
- 1 Připravte montážní otvor podle montážních rozměrů (rozměry na str. 4).



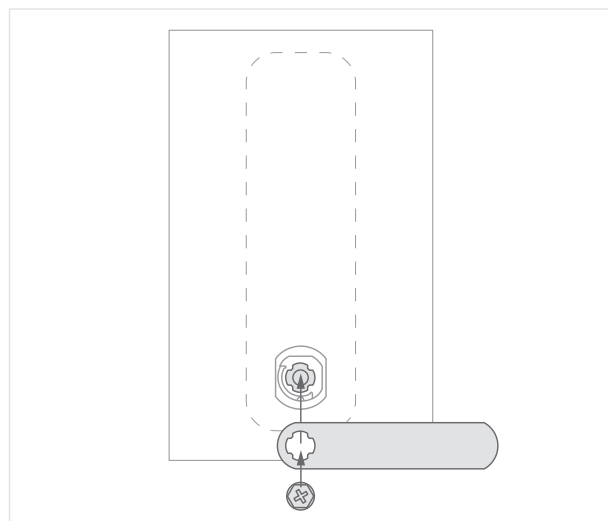
- 2 Vložte zámek do montážního otvoru z čelní strany (z vnější strany dveří) a přidržte jej v této poloze. Ujistěte se, že je logo BURG v horní části zámku. Nasadte matici M19 na stator ze zadní strany a utáhněte ji ručně pomocí nástrčného klíče (SW22). Vložte upevňovací šroub v horní části zámku do připraveného otvoru a přišroubujte jej k zámku pomocí křížového šroubováku (např. velikost PH 2).



- 3 V případě potřeby nastavte směr zamykání. Ve výchozím stavu je směr zamykání nastaven na levou stranu (dveřní závěs: DIN pravý). Směr zamykání lze nastavit v krocích po 90°. Pro změnu směru zamykání vyjměte podložku ze statoru, zrcadlově ji otočte a vložte zpět.



- 4 Nasadte závoru a utáhněte ji ručně pomocí přiloženého šroubu a křížového šroubováku (např. velikost PH 2).



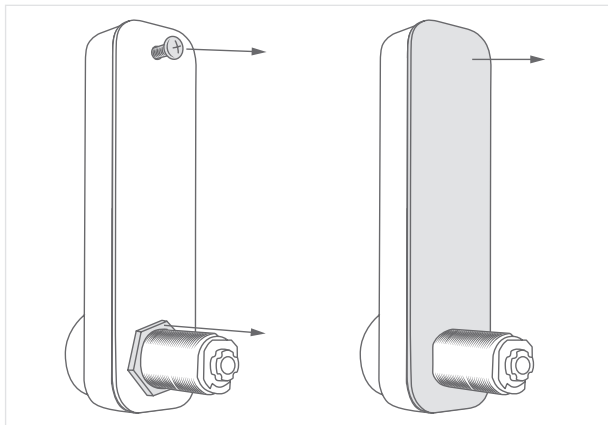
- 5 Následně zkontrolujte, zda v zavřeném stavu závora dostatečně přiléhá k protiplechu nebo zavíracímu protikusu. Při zamykání by mělo být možné otočit závorou do koncové polohy bez většího tlaku nebo odporu.

Poznámka: Uzavírání lze optimálně nastavit pomocí nastavitelného protiplechu. Pro více informací se obraťte na kontaktní osobu ve společnosti BURG.

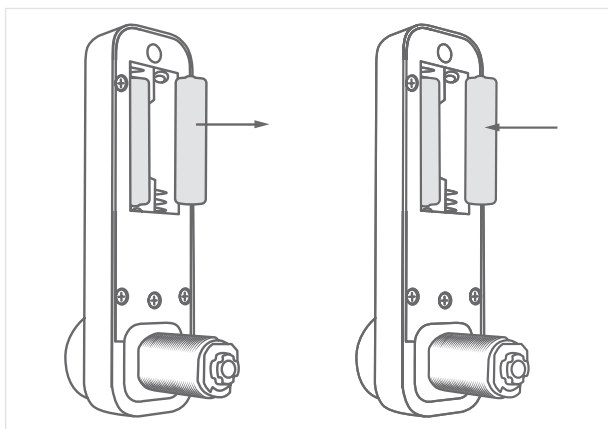
Výměna baterií

Pro výměnu baterií je nutné zámek demontovat.

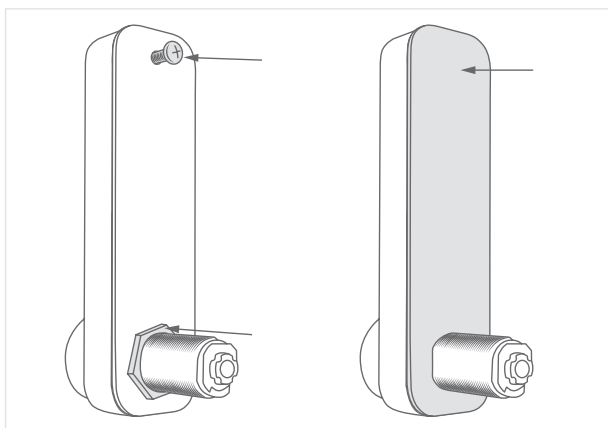
- 1 Demontujte zámek (viz strana 9 „Montáž“).
Demontujte šroub, matici a gumové těsnění.



- 2 Vyměňte baterie podle symbolů (+/-).



- 3 Nasadte zpět gumové těsnění. Namontujte zámek pomocí matice a šroubu (viz strana 8 „Montáž“).



Prohlášení o shodě / certifikace**CE prohlášení o shodě**

Tímto společnost BURG Lüling GmbH & Co. KG prohlašuje, že rádiové zařízení typu **Niro.Code** je v souladu se směrnicemi 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU a 2011/65/EU. Úplné znění prohlášení o shodě EU naleznete pod následujícím odkazem:

https://www.burg.de/files/downloads/Declaration-of-Conformity/BURG_DoC_NiroCode_EN.pdf

**Záruka a záruční podmínky**

Záruka podléhá zákonným ustanovením. V případě jakýchkoli dotazů se obraťte na specializovaného prodejce nebo použijte níže uvedené kontaktní údaje. Náhradní díly naleznete u specializovaných prodejců nebo na adrese: www.burg.shop

Pokyny k čištění a údržbě

Před čištěním zařízení vyjměte baterie. Povrchy zařízení pečlivě očistěte vlhkým a čistým hadříkem. Není přípustné používat chemické čisticí prostředky. Nedovolte, aby se do zařízení dostal prach nebo kapaliny.

Poznámka k likvidaci a bateriím

Směrnice EU 2012/19/EU upravuje řádný zpětný odběr, zpracování a recyklaci použitých elektronických zařízení.

Každý spotřebitel je ze zákona povinen likvidovat baterie, dobíjecí baterie nebo elektrická a elektronická zařízení ("stará zařízení"), která jsou napájena bateriemi nebo dobíjecími bateriemi, odděleně od domovního odpadu, protože obsahují škodlivé látky a cenné zdroje. Lze je odevzdat na schváleném sběrném místě nebo místě zpětného odběru, např. v místním recyklačním zařízení. Staré spotřebiče, baterie a dobíjecí baterie jsou zde přijímány zdarma a recyklovány způsobem šetrným k životnímu prostředí a zdrojům. Staré elektrospotřebiče, použité baterie nebo dobíjecí baterie nám můžete také odevzdat. Zpětnou zásilku je třeba zaslat s dostatečným poštovním na níže uvedenou adresu. Následující symbol na vysloužilých elektrozařízeních, bateriích nebo dobíjecích bateriích označuje, že nesmí být likvidovány společně s domovním odpadem:

**Důležité pokyny k používání baterií:**

- Pro správnou funkci uzamykacího systému je nezbytné používat kvalitní značkové baterie. Uzamykací systémy BURG jsou schváleny výrobcem pro uvedené průmyslové baterie značky VARTA. Použití baterií jiných značek může vést ke snížení počtu možných uzamykacích cyklů a k omezené funkčnosti a případným provozním problémům, protože zkušenosti ukazují, že baterie jiných značek mají i při stejných specifikacích odlišné provozní vlastnosti. Společnost BURG neručí za funkčnost uzamykacího systému při použití baterií jiné značky, než je uvedeno výše.
- Při nesprávné manipulaci s baterií, jejím zničení nebo při použití nesprávného typu baterie může dojít k výbuchu nebo uvolnění hořlavých plynů. Baterii nenabíjejte, nerozebírejte, nevystavujte ji extrémně vysokým teplotám ani ji nevhazujte do ohně. Baterie obsahující škodlivé látky jsou označeny zkratkami pro látky kadmium (Cd), rtuť (Hg) a olovo (Pb). Pokud se zámek delší dobu nepoužívá, je nutné baterie vyjmout.

Kontakt**BURG Lüling GmbH & Co. KG**

Volmarsteiner Str. 52
58089 Hagen (Germany)
+49(0)23 35 63 08-0

info@burg.de
www.burg.de