TRITON
Powered by BURG

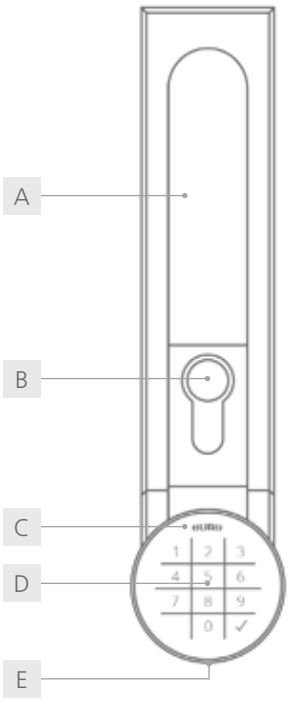


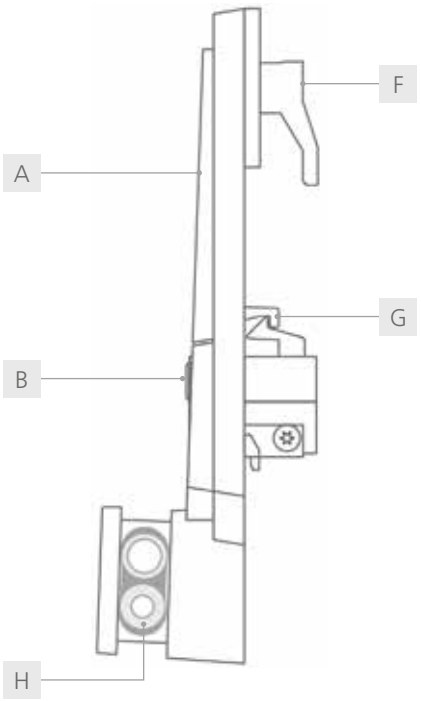
Elektronická klika Flexo.Code

Uživatelský manuál

www.burg.de

Elekronická klika Flexo.Code





A	Výklopná rukojeť	B	Tlačítko pro uvolnění rukojeti
C	LED	D	Klávesnice
E	Odjišťovací otvor	F	Závora
G	Západka rukojeti	H	Baterie

Obsah

Obecné informace	2
Technické parametry	3
Výchozí nastavení	3
Volitelné příslušenství	3
Rozměry produktu	4
Montážní otvory	4
Popis funkcí	5
LED signalizace	5
Uvedení do provozu	5
Zadávání master kódu	6
Konfigurace	6 - 7
Ovládání	8
Výměna baterií	9
Poznámka k likvidaci a bateriím	10
Informace k životnosti baterií	10
Prohlášení o shodě/certifikace	10
Záruka a záruční podmínky	10
Pokyny k čištění a údržbě	10
Kontakt	10

Obecné informace

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 a zkontrolujte stav baterií. (Viz strana 5, „Upozornění na baterie“.)
- Při ztrátě master kódu se obraťte na svou kontaktní osobu ve společnosti Tritón Pardubice spol. s r. o.

Základní informace

Technické parametry

rozměry	52 x 221,6 mm
baterie [1]	VARTA [1] 1/2 AAH-R (2x) 850 mAh, CR High Power
zamykací cykly	až 30000 [2]
materiál	tělo: zinková slitina/plast
vlhkost (rel.)	10% - 80%
teplotní rozsah	provozní teplota: 0°C bis 55°C skladovací teplota: -20°C bis 70°C
stupeň znečištění	2
třída IP	IP30
oblast použití	vnitřní prostory
montážní otvor	25 x 150 mm
maximální síla dveří	1,2 - 2 mm
upevnění kliky	M4 x 12 (2x)
typ závory	specifická, zinková slitina
smysl zavírání	levý (90°), dveřní pant: DIN pravý pravý (90°), dveřní pant: DIN levý
provozní režim	multi-user privátní (výchozí)
počet možných kódů	999.999
délka uživatel. kódu	4- nebo 6-místný
počet master kódů	max. 1
počet uživatel. kódů	max. 50 (privátní režim)

čelní pohled



zadní pohled



Výchozí nastavení

provozní režim	privátní
master kód	934716
délka uživatel. kódu	4-místný
zamykání	automatické
LED indikace uzamčení	zapnuto
potvrzovací kód	vypnuto

Volitelné příslušenství

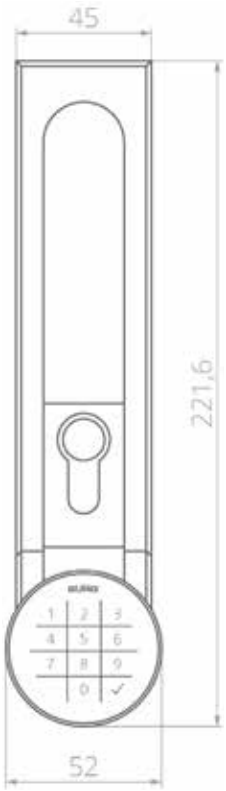
- baterie (VARTA [1] 1/2 AAH-R)
- otevírací jehla

[1] Zámek je schválen pro použití bateriemi značky VARTA. Použití jiných baterií může vést k chybám ve funkci zámku (viz část „Upozornění na baterii“).

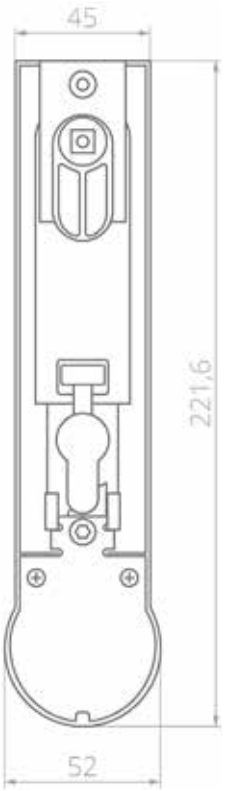
[2] Testovací hodnota při po sobě následujících zamykacích cyklech s baterií značky VARTA. V běžném provozu ovlivňují dosažitelný počet cyklů, mimo jiné způsob používání, samovybíjení závislé na teplotě, kvalita baterií a klidový odběr elektroniky. Skutečný počet cyklů se proto může lišit. Další informace viz strana 10, „Upozornění – životnost baterie“.

Rozměry výrobku [1]

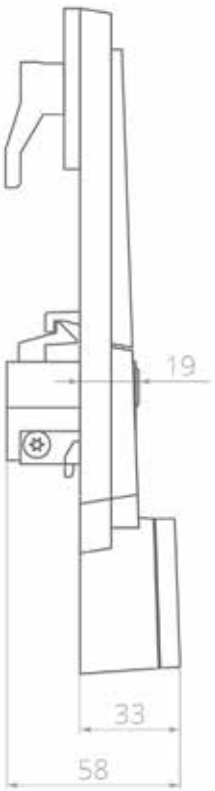
Čelní pohled



Zadní pohled

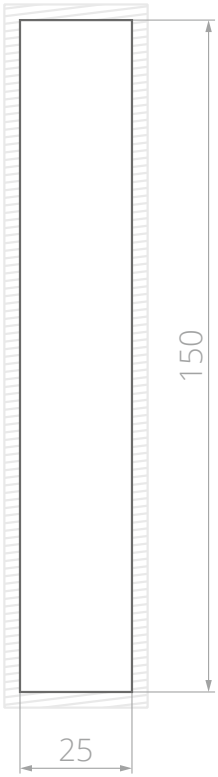


Boční pohled

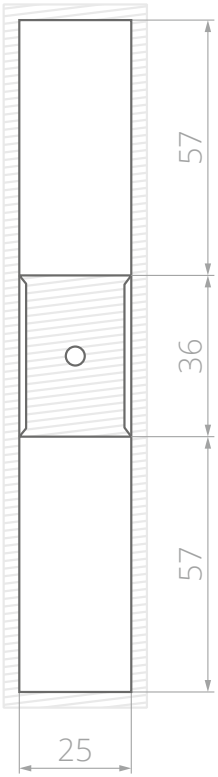


Montážní otvory [1]

Hlavní montážní otvor



Alternativní montážní otvor s vylamovací částí



Všechny rozměry v mm.

Popis funkcí

Provozní režim: multi-user
Tento režim je vhodný pro střídání skupin uživatelů, kdy je zámek používán pouze dočasně nebo jednorázově. Kódy jsou platné pro jeden proces uzamčení a při opětovném otevření se ze zámku vymažou. Zámek zůstává otevřený, dokud se novým kódem opět nezamkne.

Provozní režim: privátní
V tomto režimu je v zámku přednastaven kód, pomocí kterého lze zámek otevřít. Tento režim je vhodný pro skupiny uživatelů, u kterých se nemají uživatelská práva často měnit. 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.

LED indikace uzamčení (v multi-user režimu)
Pokud je zámek uzamčen, červená LED dioda bliká v krátkých intervalech.

Upozornění na stav baterií
Pokud napětí baterií klesne pod určitou úroveň (*fáze 1*), při zadávání kódu se na několik sekund rozsvítí červená LED. Zámek lze nadále ovládat. Při dalším poklesu napětí (*fáze 2*) již zámek nelze uzamknout. Pokud napětí klesne na kritickou úroveň (*fáze 3*), zámek již nelze ovládat.

Master kód
Master kód umožňuje programování zámku. Pomocí master kódu lze zámek také otevřít nezávisle na nastaveném režimu (nouzové otevření) a ukončit režim blokování. V režimu Multiuser se po zadání master kódu vymaže kód použitý k uzamčení zámku.
Upozornění: Doporučujeme nastavit vlastní master kód již při uvedení zámku do provozu.

Automatické uzamčení (privátní režim)
Po odemčení se zámek po několika sekundách automaticky uzamkne. Pro zavření otočte rukojeť do zavřené polohy a zatlačte ji, dokud nezapadne.

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. Blokační režim lze také ukončit zadáním master kódu.

RTC (real-time-clock)
Zámek je vybaven integrovaným modulem reálného času, který umožňuje nastavení funkcí v závislosti na čase. Pokud jsou požadovány časově řízené funkce, je nutné je uvést při objednávce. Tyto funkce jsou konfigurovány společností BURG.

Automatické zamykání a odemykání (funkce RTC)
Zámek se automaticky zamkne a odemkne v definovaný čas. Časy lze nastavit samostatně pro každý den v týdnu.

Časové okno (funkce RTC)
Zámek lze ovládat pouze v rámci individuálně definovaného časového okna. Mimo toto časové okno není ovládání zámku možné. Časy lze nastavit samostatně pro každý den v týdnu.

Doba uzamčení (funkce RTC)
Doba trvání uzamčení definuje maximální dobu, po kterou může být zámek uzavřen od okamžiku jeho uzamčení. Po uplynutí doby uzamčení se zámek automaticky otevře.

LED signalizace

Zelená LED (1× bliknutí)
Přijetí autorizovaného kódu.
Úspěšné odemknutí.
Úspěšný krok konfigurace.

Zelená LED (blikání)
Zámek je v režimu konfigurace.

Červená LED (blikání)
Zamčený stav / blokační režim.

Červená LED (krátké rozsvícení)
Přerušení zadávání.

Červená LED (krátké rozsvícení) při zadávání kódu
Kapacita baterií klesá.

Červená LED (8× bliknutí)
Odmítnutí neautorizovaného kódu.
Nesprávné zadání během konfigurace.

Uvedení do provozu

1 První kroky

1. Vyjměte zámek z obalu.
2. Vytáhněte izolační pásek vyčnívající z krytu baterií. Zámek se aktivuje. Vyčkejte na rozsvícení **zelené** a následně **červené** LED. Zámek je nyní připraven k použití.
3. Nastavte vlastní master kód (kapitola „Konfigurace“, bod 1 „Nastavení master kódu“).

Zadávání master kódu

- Zadávání **master kódu** vždy začíná **2×** stisknutím potvrzovacího tlačítka a **číslice 1** a ukončuje se **1×** stisknutím potvrzovacího tlačítka.
- V režimu Multiuser se po zadání master kódu vymaže kód, který byl použit k uzamčení zámku.

1. Zadejte master kód:

   ✓✓ **1** master kód ✓

   Úspěšný proces bude potvrzen **dvojím** bliknutím **zelené** LED diody.

Konfigurace

- Každý krok konfigurace začíná zadáním master kódu, **dvojím** stisknutím potvrzovacího tlačítka a zadáním příslušné číslice.
- Zadávání **master kódu** vždy začíná **dvojím** stisknutím potvrzovacího tlačítka a zadáním **číslice 1** a ukončuje se **jedním** stisknutím potvrzovacího tlačítka.
- Každý krok konfigurace je ukončen **dvojím** bliknutím **zelené** LED. Teprve poté lze přejít k dalšímu kroku konfigurace.
- **Osminásobné** bliknutí **červené** LED signalizuje, že krok konfigurace nebyl proveden správně nebo že byl nesprávně zadán kód / master kód.

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.

   zadejte nový master kód:

   ✓✓ **7** xxx xxx ✓

   Úspěšný proces bude potvrzen **dvojím** 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 **dvojím** 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. Natavte 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) Automatické zamykání (privátní režim)

1. Zadejte master kód:

   ✓✓ **1** master kód ✓

   Vyčkejte, až **dvakrát** blikne **zelená** LED dioda.

2. aktivujte/deaktivujte funkci:

   ✓✓ **6 1** ✓ (aktivace)

   ✓✓ **6 0** ✓ (deaktivace)

   Úspěšný proces bude potvrzen **dvojím** bliknutím **zelené** LED diody.

b) Potvrzovací kód (režim multi-user)

1. Zadejte master kód:

   ✓✓ **1** master kód ✓

   Vyčkejte, až **dvakrát** blikne **zelená** LED dioda.

2. aktivujte/deaktivujte funkci:

   ✓✓ **2 1** ✓ (aktivace)

   ✓✓ **2 0** ✓ (deaktivace)

   Úspěšný proces bude potvrzen **dvojím** bliknutím **zelené** LED diody.

c) LED indikace uzamčení

1. Zadejte master kód:

   ✓✓ **1** master kód ✓

   Vyčkejte, až **dvakrát** blikne **zelená** LED dioda.

2. aktivujte/deaktivujte funkci:

   ✓✓ **8 1** ✓ (aktivace)

   ✓✓ **8 0** ✓ (deaktivace)

   Úspěšný proces bude potvrzen **dvojím** bliknutím **zelené** LED diody.

Ovládání

1 Režim multi-user

a) Uzamčení

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

1. Zadejte kód:

   xxxx (xx)

   Úspěšný proces bude potvrzen bliknutím **zelené** LED diody.

b) Odemknutí

1. Zadejte kód:

   xxxx (xx)

   Úspěšný proces bude potvrzen bliknutím

   zelené LED diody.

2 Privátní režim

a) Odemknutí

1. Zadejte kód:

   xxxx (xx)

   Úspěšný proces bude potvrzen bliknutím **zelené** LED diody.

b) Uzamčení (manuální)

1. Zadejte kód:

   xxxx (xx)

   Úspěšný proces bude potvrzen bliknutím **zelené** LED diody.

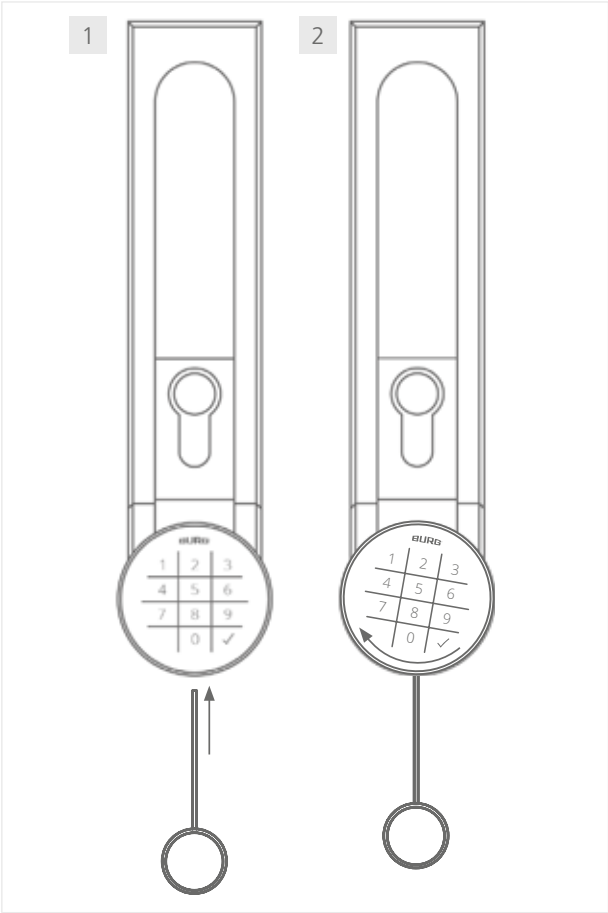
c) Uzamčení (automatické)

Po odemčení se zámek po několika sekundách automaticky uzamkne. Pro zavření otočte rukojeť do zavřené polohy a zatlačte ji, dokud nezapadne.

Výměna baterií

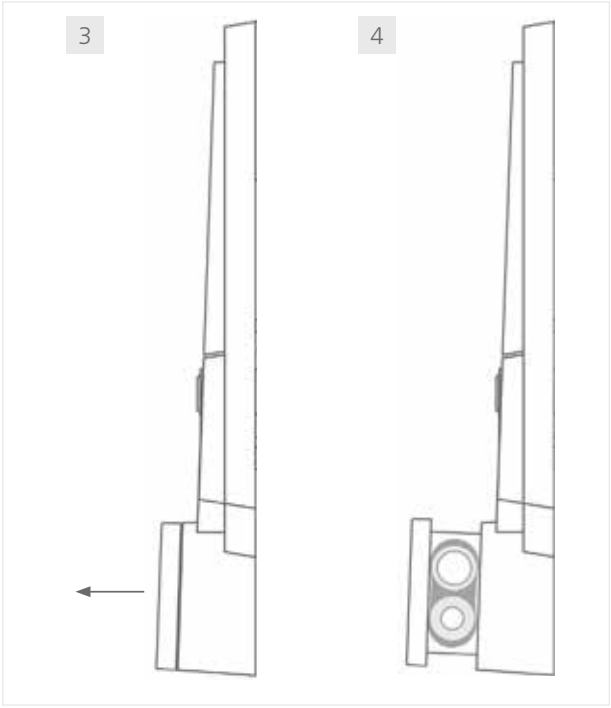
1 Opatrně zasuňte jehlu do otvoru pod ovládací jednotkou, dokud nedosáhnete pevného bodu (až na doraz), a lehce ji přitlačte, dokud odpor mírně nepovolí.

2 Jehlu držte v zasunuté poloze a otočte ovládacím panelem přibližně o 10° ve směru hodinových ručiček.



3 Vyjměte jehlu a vytáhněte ovládací panel směrem dopředu.

4 Sejměte kryt prostoru pro baterie. Vyměňte baterie podle symbolů (+/–) a kryt prostoru pro baterie znovu nasaďte.



5 Zasuňte ovládací panel zpět a opatrně jím otočte proti směru hodinových ručiček, dokud nezapadne na své místo.

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 poznámky k použití 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.
- Pokud jsou při výměně baterií vyjmuty obě baterie současně nebo na delší dobu, dojde ke ztrátě nastavení souvisejících s integrovanými hodinami reálného času (RTC).
- 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.

Prohlášení o shodě / certifikace

CE Prohlášení o shodě

Tímto společnost BURG Lüling GmbH & Co. KG prohlašuje, že rádiové zařízení typu Flexo.Code je v souladu se směrnicemi 2014/30/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_FlexoCode_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.

Kontakt

Tritón Pardubice, spol. s r. o.
č.p. 130, 530 02 Starý Mateřov, Česká republika
Tel.: +420 467 401 111
E-mail: sale@triton.cz
www.triton.cz