



Captura (Captura 100 MIFARE®)

Návod k obsluze

Obsah

Strana

Obecný popis / technické specifikace / bezpečnostní opatření	2
Péče a údržba / Tovární nastavení / Popis funkce	3
Přehled transpondérových karet	4
Systémové součásti a obsah balení	5
Rozměry	6
Montáž na nekovové povrchy	7
Montáž na kovové povrchy	9
Zprovoznění a výměna baterie / Tipy pro postup programování	10
Použití instalační karty / Programování hlavní karty	11
Programování hlavní karty / Zavírání a otevírání	12
Neoprávněné transpondérové karty / Funkce správce zařízení / Nouzové otevření	13
Vymazání jednotlivých transpondérových karet / Vymazání všech transpondérových karet	14
Změna provozního režimu	15
Deaktivace a aktivace akustických signálů / Obnovení do továrního nastavení	16
Aktivace a deaktivace automatického zamykání	17
Varování baterie	18
Změna pořadí hlavních karet / Aktualizace firmwaru / Likvidace / Řešení problémů	19

OBCENÝ POPIS

Zámek Captura 100 MIFARE® je bateriový elektronický nábytkový zámek založený na technologii RFID, který je určen k použití v obytných a kancelářských prostorách uvnitř budov. Tento provozní návod vám poskytne informace o tom, jak bezchybně ovládat zamykací systém. Návod k obsluze uchovávejte na snadno přístupném místě. Nesprávné použití může zničit zamykací systém a vést ke ztrátě jakýchkoli nároků na záruku.

Před instalací, uvedením do provozu a programováním si prosím přečtěte všechna varování a přečtěte si celý návod k obsluze. Je možné, že lze použít naše zámky a zamykací systémy společně s mechanismy jiných výrobců, ale jejich kompatibilita musí být zkontrolována pro každý jednotlivý případ. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za škody nebo ztráty způsobené nekompatibilitou.

Text a grafika byly připraveny s pečlivostí. Za případné chyby, které mohou nastat, však nepřebíráme žádnou odpovědnost. Technické specifikace a rozsah položek v systému se mohou změnit bez předchozího upozornění.

POZOR: Zámek lze konfigurovat pomocí hlavních a programovacích karet nebo pomocí LEHMANN Management Software LMS. Tento provozní návod popisuje, jak používat uzamykací systém s hlavními a programovacími kartami. Software LMS a příslušné dokumenty naleznete na adrese <https://lms.lehmann-locks.com>.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Frekvence	13,56 MHz Je nutné dodržovat státní legislativu o přípustných rádiových frekvencích.
Technologie RFID	MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1, EV2
Podporované transpondéry	Kompatibilní s následujícími transpondéry RFID: • MIFARE® Classic / • MIFARE® DESFire® / • ISO 14443A Je nutné zkontrolovat kompatibilitu stávajících transpondérů!
Napájení	1 x baterie CR123A
Provozní teplota	-5 °C až +60 °C
Skladovací teplota	-25 °C až +70 °C
Čtecí vzdálenost	Až 30 mm s uživatelskými kartami LEHMANN (MIFARE® DESFire® EV1). Jiné transpondéry mohou mít kratší čtecí vzdálenost a musí být zkontrolovány předem. Materiál nábytku může ovlivnit čtecí vzdálenost. Proto se tedy doporučuje zkouška nábytku týkající se čtecí vzdálenosti.
Typové označení	L3NF13CX



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Zabalte baterii pro přepravu zámku tak, aby nemohlo dojít ke zkratu (nebezpečí výbuchu a požáru).
- Při výměně baterie dbejte na správnou polaritu a polohu baterie!
- Použité baterie řádně zlikvidujte!
- Nezhářívejte baterie, nerozebírejte je ani nezkratujte!
- Nikdy nevhazujte baterie do otevřeného ohně!

- Baterie se nesmí nabíjet!
- Uchovávejte výrobek mimo dosah dětí, malé části mohou být spolknuty!
- Jakákoli osoba, která pozřela baterie, musí okamžitě vyhledat lékařskou pomoc!
- Poškozené a/nebo vytékající baterie mohou způsobit popáleniny kyselinou a/nebo otravu!

PÉČE A ÚDRŽBA

- Nevylévejte žádnou kapalinu na součásti zámku ani je nikdy neponožujte do žádné kapaliny.
- Výrobek by neměl být vystaven přímému slunečnímu světlu.
- Zámek a součásti čistěte pouze čistým, měkkým, vlhkým hadříkem.
- Nepoužívejte žádné čisticí prostředky obsahující brusiva nebo rozpouštědla, protože by mohly poškodit kryt.
- Nesprávné nebo jakékoli jiné zacházení s elektronickými a mechanickými součástmi, než jak je popsáno v návodu k obsluze, může vést k poruchám a ztrátě nároku na záruku.
- Včas vyměňte baterii. Nejpозději, když zámek vydá odpovídající upozornění baterie.

TOVÁRNÍ NASTAVENÍ

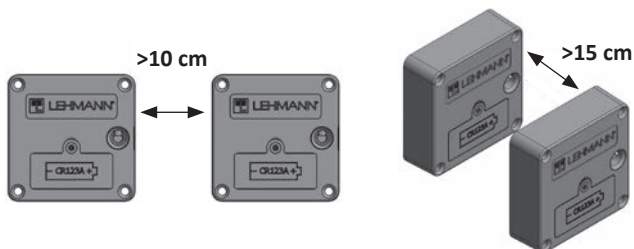
Zámek lze v tuto chvíli zavřít a otevřít jednou nebo více instalačními kartami. Poté, co byla naprogramována hlavní karta, je zámek v provozním režimu „přiřazené použití“ a instalační kartu již nelze použít.

FUNKČNÍ POPIS

Se zámkem Captura 100 MIFARE® můžete svůj nábytek pohodlně zamykat a odemýkat. Jako „klíč“ se používá bezkontaktní technologie RFID založená na frekvenci 13,56 MHz. K dispozici jsou dva provozní režimy:

Pracovní režim	Popis
Přiřazené použití (režim FIX)	Mezi transpondérovými kartami a zámkem je pevné přiřazení. Uživatelské karty se v zámku programují nebo deaktivují pomocí hlavní karty. Systém tedy umožňuje udělit oprávnění pro selektivní přístup k položce nábytku (např. skříňce), takže přístup mají pouze oprávněné osoby s transpondérovou kartou. Transpondérovou kartu lze naprogramovat současně na více zámcích v provozním režimu „Přiřazené použití“. Na jeden zámek lze naprogramovat až 250 různých transpondérových karet.
Sdílené použití (režim FREE)	S uživatelskou kartou může uživatel používat volný zámek / úložišť dle svého výběru. Pomocí hlavní karty není možné programovat uživatelskou kartu. Pokud je zámek uzavřen kartou uživatele, karta uživatele a zámek jsou vzájemně spárovány. Kartu nelze použít na žádný jiný zámek v režimu „sdíleného použití“ a zámek nepřijme žádnou jinou uživatelskou kartu. Toto spárování se deaktivuje pouze tehdy, když uživatel znovu otevře zámek pomocí své uživatelské karty. Kartu lze nyní použít pro další zámek.

Během skladování, přepravy a provozu musí být vzdálenost mezi dvěma nebo více zámkem s vloženou baterií minimálně 10 cm (boční vzdálenost) a 15 cm (přední vzdálenost).



PŘEHLED TRANSPONDÉROVÝCH KARET

Typ karty	Popis
Instalační karta (pouze pro účely montáže a testování)	Instalační kartu lze použít speciálně pro montážní a testovací účely k provádění základních funkcí zámku (otevírání a zavírání). Kromě toho lze zámek zavřít pomocí instalační karty pro přemístění nábytku na místo určení. Tato karta je pro univerzální použití. Na jakýkoli zámek lze použít libovolný počet instalačních karet. Předprogramování hlavní karty není nutné. Po tom, co byla hlavní karta naprogramována poprvé, zámek je pro instalační kartu deaktivován. Použití instalační karty je volitelné.
Hlavní karta	Pro úplné uvedení do provozu je nutné naprogramovat hlavní kartu pro oba provozní režimy. Hlavní karta je vyžadována pro spuštění a ukončení programovacích operací. To také zahrnuje programování uživatelských karet v režimu „Přiřazené použití“. Hlavní karta také umožňuje takzvanou funkci Správce zařízení a nouzové otevření zámku. Na jeden zámek lze naprogramovat maximálně jednu hlavní kartu. Jednu hlavní kartu můžete použít pro několik zámků.
Uživatelská karta (transpondérová)	K otevření a zavření zámku slouží uživatelské karty. V režimu „Přiřazené použití“ lze na jeden zámek naprogramovat až 250 uživatelských karet. V režimu „Sdílené použití“ lze dočasně použít jednu uživatelskou kartu na jeden zámek. V režimu „Přiřazené použití“ je možné naprogramovat jednu uživatelskou kartu na více zámků současně a na jeden zámek v režimu „Sdílené použití“.
Sada programovacích karet	Pro určité programovací funkce jsou vyžadovány programovací karty ve spojení s hlavní kartou. Sada programovacích karet se skládá ze 3 univerzálních programovacích karet: <ul style="list-style-type: none"> • P1: Režim (změna režimu) • P2: Zvuk (aktivace nebo deaktivace akustických signálů) • P3: Obnovení (obnovení továrního nastavení)
Programovací karta „P4: Automatické zamykání“	Univerzální programovací kartu „P4: Automatické zamykání“ lze použít pouze v provozním režimu „předpokládané použití“. Funkci lze aktivovat společně s hlavní kartou. Po otevření zámku naprogramovaným transpondérem v provozním režimu „přiřazené použití“ se zámek automaticky zavře po 5 sekundách po aktivaci této funkce.
Aktualizační karta	Kromě hlavní karty obdržíte aktualizační kartu. Ve spojení s hlavní kartou umožňuje aktualizační karta načtení aktualizací firmwaru do tohoto zámku.
Servisní klíč	Kromě hlavní karty obdržíte kartu s individuálním servisním klíčem. Kartu se servisním klíčem pečlivě uschovejte na bezpečném místě. Tištěný servisní klíč vám umožňuje přeradit hlavní karty. Bez servisního klíče není možné přeradit hlavní karty! Tato karta nemá žádnou elektronickou funkci!

Jako uživatelské karty můžete použít uživatelské karty LEHMANN nebo karty jiného poskytovatele v souladu s ISO 14443A. Při používání uživatelských karet poskytovatelů třetí strany mějte na paměti následující možná omezení:

- Komplexní koncept zabezpečení, který byl speciálně navržen pro tento uzamykací systém ve spojení s uživatelskými kartami společnosti LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG, může být ovlivněn používáním uživatelských karet poskytovatele třetí strany.
- Provozní režim „Sdílené použití“ je možný u uživatelských karet od jiných poskytovatelů pouze, pokud mají pro danou uživatelskou kartu příslušné oprávnění k zápisu.
- Transpondérové karty s takzvaným „Random-UID“ nejsou podporovány.

Transpondéry od poskytovatelů třetí strany je nutné předem zkontrolovat na kompatibilitu a čtecí vzdálenost.

Pro nejvyšší možnou úroveň bezpečnosti jsou doporučeny transpondérové karty založené na MIFARE® DESFire.

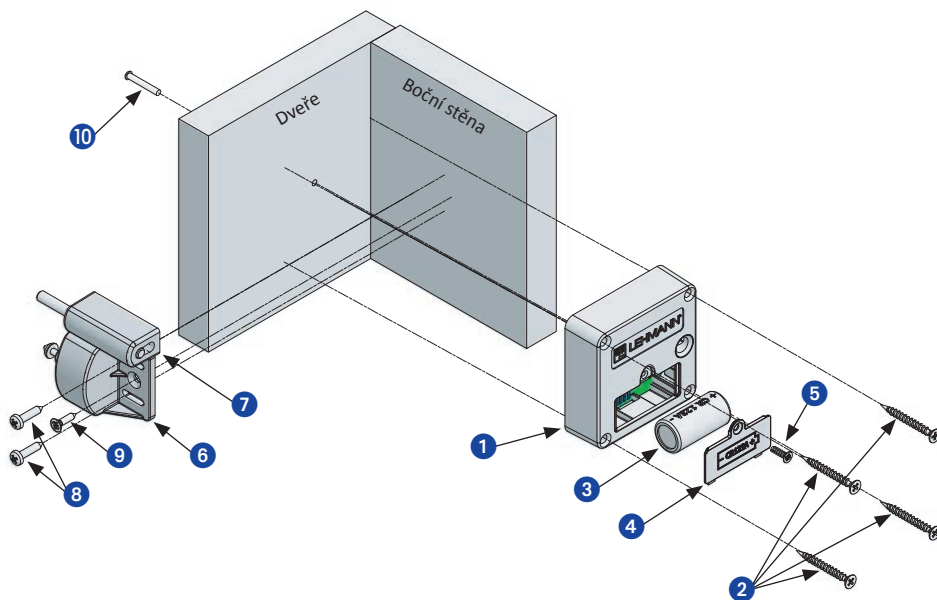
Transpondéry MIFARE® Classic mají omezené využití.

Upozorňujeme, že instalační karty, hlavní karty, uživatelské karty a programovací karty je třeba objednat samostatně.

Hlavní kartu i kartu s individuálním servisním klíčem pečlivě uschovejte na bezpečném místě!

SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY A OBSAH BALENÍ

Vezměte prosím na vědomí, že tento provozní návod platí pro různé verze produktů. Obsah balení tedy závisí na příslušné variantě produktu. Zde uvedené varianty výrobku a doporučení pro montáž jsou určeny pro dřevěný nábytek o tloušťce 16-19 mm. V případě odlišných tlouštěk a materiálů je třeba přizpůsobit šrouby pro montáž zámků.

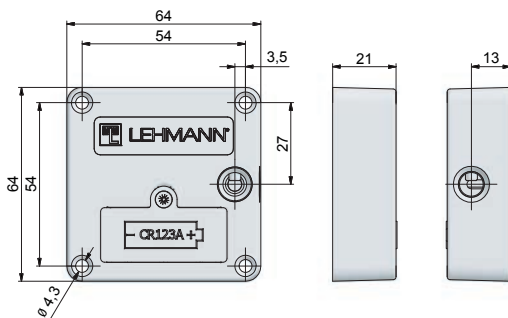


Součásti:

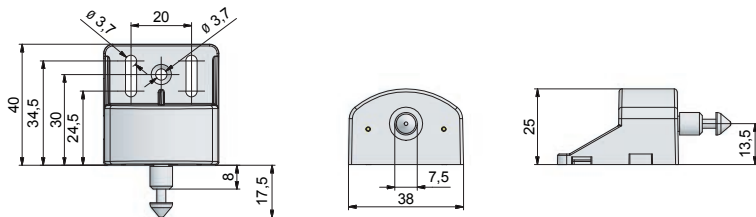
1. Lock Captura
2. 4 x zápusťný šroub 3,5 x 35 křížový
3. Baterie (CR123A)
4. Kryt prostoru pro baterie
5. 1 x termoplastický šroub 3 x 10 pro kryt příhrádky na baterie
6. Zajišťovací kolík (zde Typ A)
7. Vyhazovací kolík (pouze volitelný)
8. 2 x půlkruhový, 3,5 x 16 křížový pro zajišťovací kolík
9. 1 x zápusťný šroub 3 x 13 křížový (pouze pro pojistný kolík typu A)
10. Světelná kontrolka (pouze volitelná)

ROZMĚRY

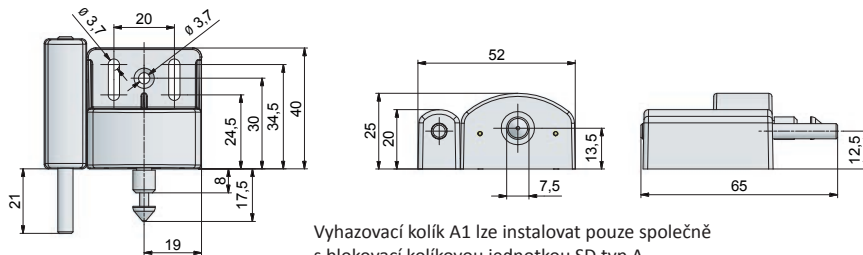
Zámek Captura



Protikus Typ A

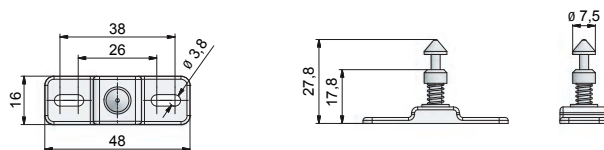


Protikus Typ A s vyhazovacím kolíkem A1

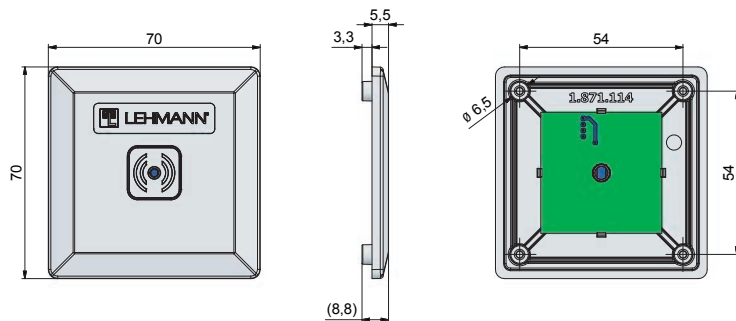


Vyhazovací kolík A1 lze instalovat pouze společně s blokovací kolíkovou jednotkou SD typ A.

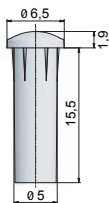
Protikus Typ B



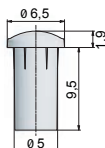
Přední kryt C1 pro kovové povrchy



Volitelně lze nainstalovat světelný kolík pro zobrazení optických signálů na přední straně nábytku.



Světelná kontrolka O16.1
pro dřevo o tloušťce materiálu
16-21 mm



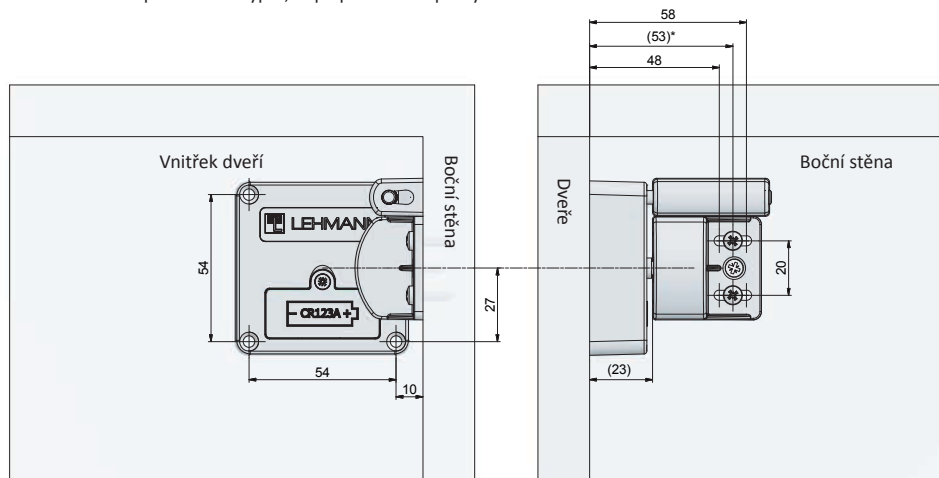
Světelná kontrolka O10.1
pro HPL s tloušťkou materiálu
10-15 mm

DŮLEŽITÉ: Instalujte zámek jen, když je odemčený. Ručně utáhněte všechny šrouby. Všechny programovací procesy a kontroly funkčnosti provádějte s otevřenými dveřmi skříně. V případě poruchy máte vždy přístup ke všem součástkám.

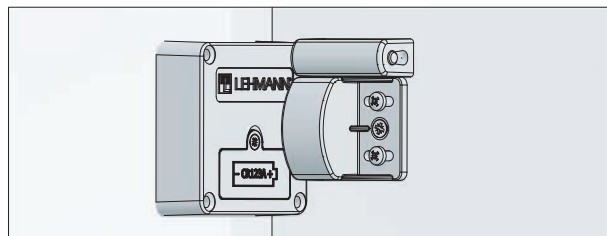
Použití vyhadzovacího kolíku A1 ve spojení s pružinovými závěsy musí být zkontrolováno na základě konstrukce.

MONTÁŽ NA NEKOVOVÉ PLOCHY

Montáž zámku s protikusem Typ A, např. pro dveře s panty:

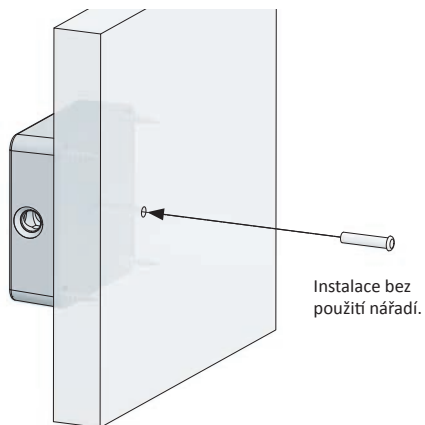
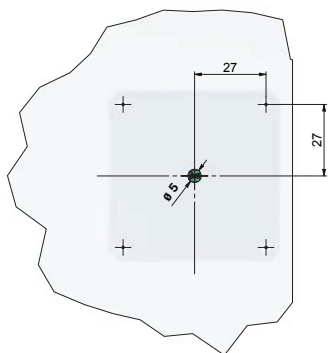


* Pro dostatečně přesné nastavení blokovacího čepu se doporučuje průměrný rozměr 53 mm

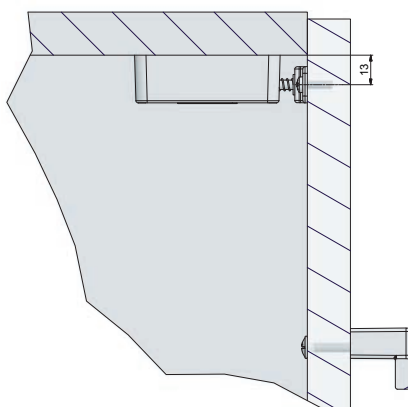
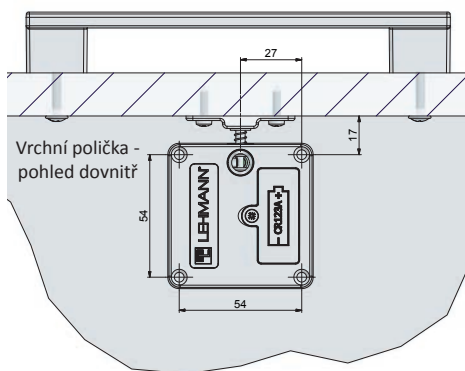
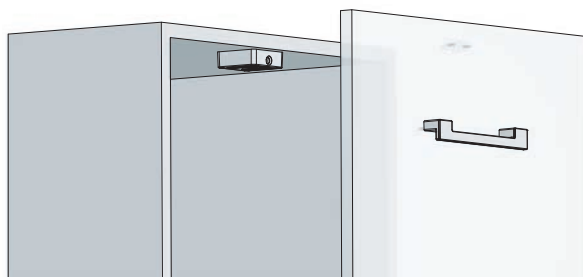


Světelnou kontrolku lze nainstalovat jako volitelný doplněk. Bez světelné kontrolky je k dispozici pouze akustická signalizace.

Montáž světelné kontrolky:



Montáž zámku pomocí protikusu Typ B, např. zásuvka:



UPOZORNĚNÍ: Pokud není nainstalována žádná světelná kontrolka, doporučuje se umístit za zámek na vnější stranu dveří nálepku pro správné umístění transpondéru RFID.

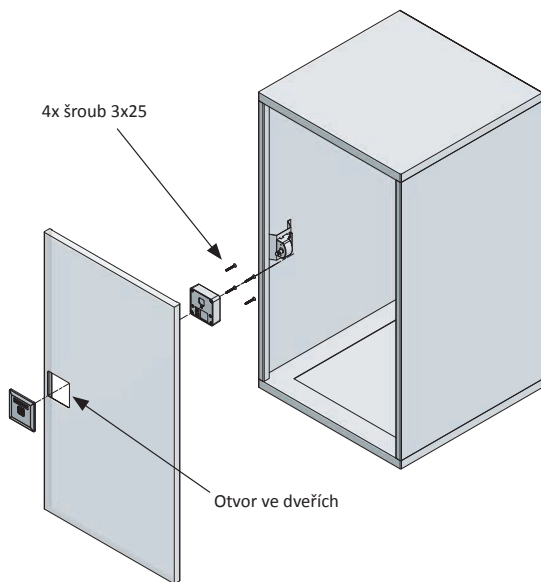
Použití nálepky LEHMANN RFID:

- 1) Odstraňte podkladový papír.
- 2) Nalepte samolepicí přenosovou fólii se symbolem RFID na vnější stranu dveří na střed za zámek.
- 3) Opatrně stáhněte přenosovou fólii tak, aby na dveřích zůstal pouze symbol RFID.

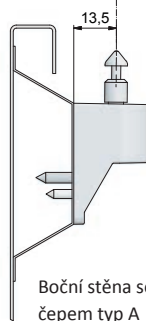
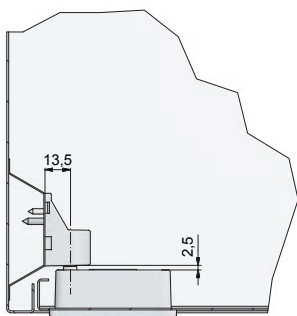
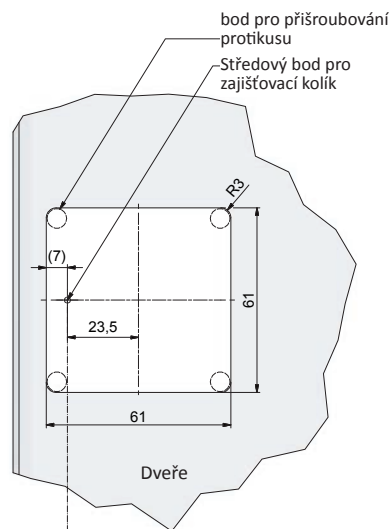


MONTÁŽ NA KOVOVÉ PLOCHY

Při instalaci zámků na kovové plochy je vyžadován kryt C1 pro kovové plochy. Samostatná světelná kontrolka není vyžadována, protože světelný bod je již integrován v krytu. Vhodné pouze pro jednovrstvé ocelové dveře o tloušťce 0,5 - 2,5 mm.



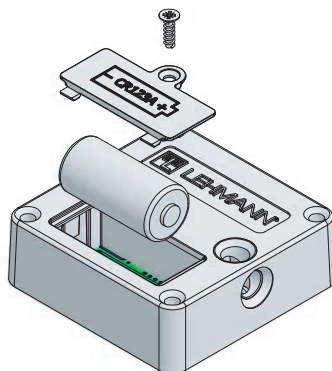
Požadovaný otvor ve dveřích



ZPROVOZNĚNÍ A VÝMĚNA BATERIÍ

1. Otevřete kryt přihrádky na baterie povolením šroubu.
2. Vložte baterii. Dbejte na správnou polaritu baterie. K dispozici je akustický a optický signál.
3. Poté zavřete kryt přihrádky na baterie a ručně utáhněte šroub.

POZOR: Používejte pouze primární baterii CR123A.
Po instalaci zámku do nábytku vložte baterii.



Vložení baterie




Baterie je správně vložena do prostoru pro baterie.




TIPY PRO POSTUP PROGRAMOVÁNÍ

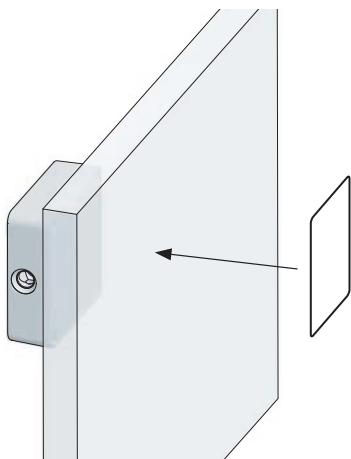
Posledních 5 sekund před ukončením procesu programování je oznámeno blikáním žluté kontrolky a zvukovými signály. Optické signály jsou k dispozici pouze po montáži volitelné světelné kontrolky. Vizualní a akustické signály se rozlišují následovně.

Optické signály

-  Rychlé blikání
-  Krátké blikání
-  Dlouhé blikání

Akustické signály

-  Krátký
-  Dlouhý



Anténa RFID je umístěna na zadní straně zámku.
Transpondér vždy umístěte rovně a na střed zámku.

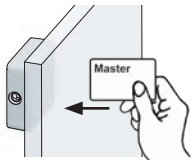

POUŽITÍ INSTALAČNÍ KARTY (volitelné)

Během instalace lze použít jednu nebo více instalačních karet. Instalační karty jsou připraveny k okamžitému použití a nemusí být programovány. S instalačními kartami lze na zámku provádět základní funkce (otevírání a zavírání). Pomocí instalační karty nelze programovat uživatelské karty. Instalační kartu již nelze použít na zámku, jakmile byla naprogramována hlavní karta.

Zavírání	
 <p>Držte instalační kartu před zámkem.</p>	
Otevírání	
 <p>Držte instalační kartu před zámkem.</p>	

PROGRAMOVÁNÍ HLAVNÍ KARTY

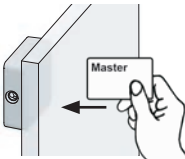

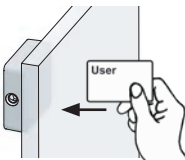


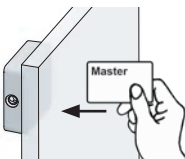

Bez ohledu na požadovaný provozní režim musí být před dalším programováním a provozem vždy naprogramována hlavní karta. Na jeden zámek lze naprogramovat pouze jednu hlavní kartu! Programování hlavní karty lze provádět při zavřeném i otevřeném zámku. Pokud je zámek zavřen po naprogramování hlavní karty, musí být dalším krokem nouzové otevření (viz Nouzové otevření, str. 13).

První programování hlavní karty	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	

Po naprogramování hlavní karty je uzamykací systém v režimu „přířazeného použití“. Pokud byste chtěli zámek použít v režimu „sdíleného použití“, další krok, který je třeba udělat, je změna provozního režimu. Chcete-li to provést, postupujte podle pokynů na straně 15 a poté pokračujte částí „Zavírání a otevírání“ na stránce 12.

PROGRAMOVÁNÍ UŽIVATELSKÝCH KARET (pouze pro režim „přiřazené použití“)

V režimu „přiřazené použití“ lze na zámek naprogramovat maximálně 250 různých uživatelských karet. V režimu „sdíleného použití“ není možné programovat uživatelské karty. V režimu „sdíleného použití“ lze zámek otevírat a zavírat bez předchozího programování uživatelských karet (viz Zavírání a otevírání, dále níže).

Programování uživatelských karet	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	
 <p>Držte kartu uživatele před zámkem. Karta je přijata a naprogramována. Tento proces lze opakovat pro naprogramování více uživatelských karet.</p> <p>Karta není akceptována.</p>	 
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	

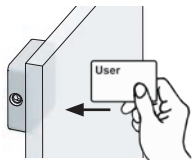
Po naprogramování mohou uživatelské karty zámek otevřít a zavřít.

ZAVÍRÁNÍ A OTEVÍRÁNÍ

Zavírání	
 <p>Držte kartu uživatele před zámkem.</p>	
Otevírání	
 <p>Držte kartu uživatele před zámkem.</p>	

NEOPRÁVNĚNÉ TRANSPONDÉROVÉ KARTY

Odmítnutí neoprávněné uživatelské karty



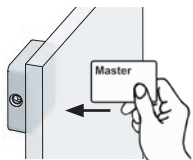
Před zámkem je držena neoprávněná uživatelská karta. Karta je zamítnuta.



FUNKCE SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ

V případě, že autorizovaná osoba chce jen krátce zkontrolovat, zda je například skříň obsazena, lze zámeček otevřít pomocí hlavní karty. Pomocí této funkce se zámeček otevře na 30 sekund a poté se automaticky zavře. Po tomto automatickém uzavření mohou být karty autorizovaných uživatelů nadále používány v režimu „sdíleného použití“ i v režimu „přiřazeného použití“. Posledních 5 sekund před zavřením je indikováno optickými a akustickými signály.

Funkce správce zařízení (zámeček se automaticky zavře po 30 sekundách)



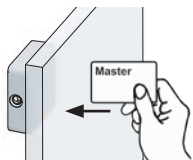
Držte hlavní kartu před zámkem.



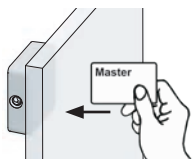
NOUZOVÉ OTEVŘENÍ

V případě, že jedna nebo všechny karty autorizovaných uživatelů nejsou aktuálně k dispozici, lze nouzové otevření provést pomocí hlavní karty. Upozorňujeme, že zámeček zůstane otevřený i po nouzovém otevření. V režimu „sdíleného použití“ je dříve použitá karta uživatele po nouzovém otevření zablokována a již ji nelze použít. V režimu „přiřazené použití“ lze uživatelské karty nadále normálně používat.

Nouzové otevření



Držte hlavní kartu před zámkem.

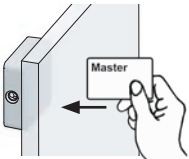

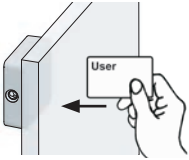

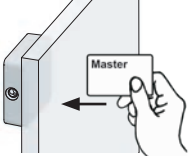



Znovu podržte hlavní kartu před zámkem.



VYMAZÁNÍ JEDNOTLIVÝCH TRANSPONDÉROVÝCH KARET (pouze pro režim „přiřazené použití“)

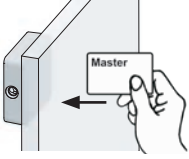
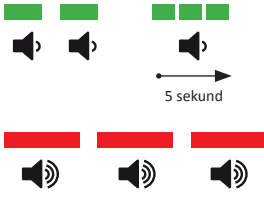
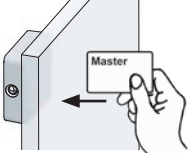

Pokud byly na zámku naprogramovány další uživatelské karty, lze je na tomto zámku nadále používat i po vymazání jednotlivé uživatelské karty. Pro proces mazání musí být zámek otevřený. Za tímto účelem nejprve proveďte v případě potřeby nouzové otevření pomocí hlavní karty (viz Nouzové otevření, str. 13).

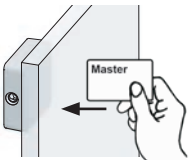

Mazání jednotlivých uživatelských karet	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	
 <p>Podržte uživatelskou kartu, kterou chcete odstranit, před zámkem.</p>	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	

Pokud dojde ke ztrátě uživatelské karty, postupujte následovně.

VYMAZÁNÍ VŠECH TRANSPONDÉROVÝCH KARET (pouze pro režim „přiřazené použití“)

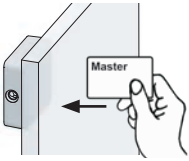

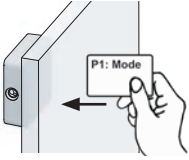
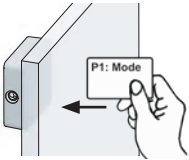


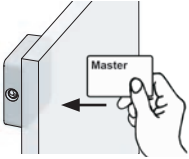

Proces mazání lze provést pouze při otevřeném zámku. Pokud nemáte po ruce žádnou autorizovanou uživatelskou kartu, proveďte nejprve nouzové otevření pomocí hlavní karty.

Odstranění všech uživatelských karet	
 <p>DŮLEŽITÉ: Držte hlavní (master) kartu před zámkem, dokud nebudou přijaty všechny následující optické a akustické signály.</p>	
 <p>DŮLEŽITÉ: Držte hlavní kartu před zámkem, dokud nebudou přijaty všechny následující optické a akustické signály.</p>	

 <p>Držte hlavní kartu před zámek.</p>	
--	---

ZMĚNA PROVOZNÍHO REŽIMU

Zámek má dva režimy: „přiřazené použití“ a „sdílené použití“. Když je zámek otevřený, máte možnost změnit režim. Pro tento účel jsou povinné hlavní karta a programovací karta „P1: Režim“. Sadu programovacích karet je nutné zakoupit samostatně u společnosti LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. Karty jsou pro univerzální použití.

Změna provozního režimu	
 <p>Držte hlavní kartu před zámek.</p>	
 <p>Držte programovací kartu „P1: Režim (mode)“ před zámek. Je vybrán režim „Sdílené použití“.</p>  <p>Držte programovací kartu „P1: Režim“ znovu před zámek. Je vybrán režim „Přiřazené použití“.</p>	<p>Sdílené použití</p>  <p>Přiřazené použití</p> 
 <p>Držte hlavní kartu před zámek.</p>	

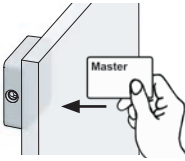

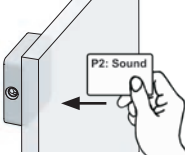

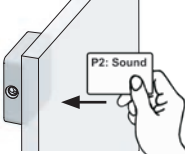

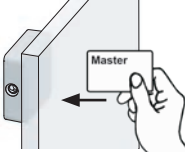

DEAKTIVACE A AKTIVACE AKUSTICKÝCH SIGNÁLŮ

Zvuková signalizace je aktivována při dodání systému. Zvukové signály můžete deaktivovat pomocí hlavní karty a programovací karty „P2: Zvuk (Sound)“. K tomu musí být zámek otevřený.

Zvukové signály nedoporučujeme deaktivovat v případě, že čtečka RFID s LED signalizací je namontována skrytě. Jinak nejsou uživatelům předávány vizuální ani akustické signály, což ztěžuje programování a případně i provoz.

Upozorňujeme, že akustické signály pro upozornění baterie a pro změnu provozního režimu nelze deaktivovat.

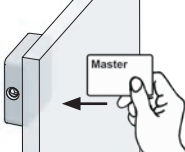

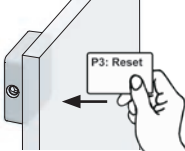

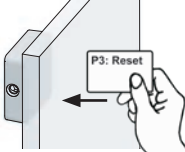

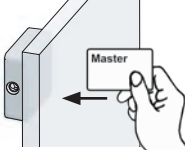

Sadu programovacích karet je nutné zakoupit samostatně u společnosti LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. Karty jsou pro univerzální použití.

Deaktivace a aktivace akustických signálů	
 <p>Držte hlavní kartu před zámekem.</p>	
 <p>Držte programovací kartu „P2: Zvuk“ před zámekem. Zvukové signály jsou deaktivovány.</p>	<p>Zvukové signály jsou deaktivovány</p> 
 <p>Držte programovací kartu „P2: Zvuk“ znovu před zámekem. Zvukové signály se znovu aktivují.</p>	<p>Zvukové signály jsou aktivovány</p> 
 <p>Držte hlavní kartu před zámekem.</p>	

OBNOVENÍ DO TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ (RESET)

Pokud je vyžadováno obnovení do továrního nastavení, budou odstraněny všechny hlavní a uživatelské karty. S instalační kartou lze provádět základní funkce (zavírání a otevírání). Závora je zatažena a zámek musí být přeprogramován pomocí hlavní karty.

Funkci resetování lze použít pomocí hlavní karty a programovací karty „P3: Reset“. Zámek pro toto musí být otevřený. Sadu programovacích karet je nutné zakoupit samostatně u společnosti LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. Karty jsou pro univerzální použití.

Obnovení do továrního nastavení	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	
 <p>Držte programovací kartu „P3: Reset“ před zámkem.</p>	
 <p>Držte programovací kartu „P3: Reset“ znovu před zámkem.</p>	
 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	 <p>asi po 10 sekundách</p>

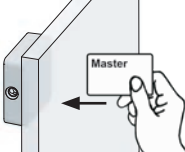

AKTIVACE A DEAKTIVACE AUTOMATICKÉHO ZAMYKÁNÍ

S programovací kartou „P4: Automatické zamykání (auto locking)“, funkci „automatické zamykání“ lze aktivovat a deaktivovat v provozním režimu „přiřazené použití“. Jakmile je funkce aktivována, zámek se automaticky zavře po 5 sekundách po otevření zámku autorizovaným transpondérem. Po naprogramování transpondérů doporučujeme aktivovat „automatické zamykání“.

Funkci lze provést pomocí hlavní karty a programovací karty „P4: Automatické zamykání“. K tomuto kroku musí být zámek v režimu „přiřazené použití“ a v otevřené poloze. Pokud se změní provozní režim, tato funkce se automaticky deaktivuje. Programovací kartu je nutné zakoupit samostatně u společnosti LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. Kartu lze použít univerzálně.

POZNÁMKA: Je-li aktivována funkce „automatické zamykání“, držte hlavní kartu před zámkem hned po otevření, aby mohlo začít programování. V opačném případě se zámek automaticky zamkne po 5 sekundách. Zámek musí být v otevřené poloze pro programování, včetně programování uživatelských karet.

Aktivujte nebo deaktivujte funkci automatického zamykání

 <p>Držte hlavní kartu před zámkem.</p>	
--	---

pokračujte na stranu 18

	<p>Držte programovací kartu „P4: Automatické zamykání“ opět před zámek. Automatické zamykání je aktivováno.</p>	<p>Automatické zamykání je aktivováno.</p>
	<p>Držte programovací kartu „P4: Automatické zamykání“ opět před zámek. Automatické zamykání je deaktivováno.</p>	<p>Automatické zamykání je deaktivováno.</p>
	<p>Držte hlavní kartu před zámek.</p>	

VAROVÁNÍ BATERIE

Uzamykací systém je vybaven systémem správy baterie, který pomocí vizuálních a akustických signálů signalizuje nutnost výměny baterie v případě sníženého výkonu. Varování baterie probíhá ve dvou fázích:

<p>Varování baterie Fáze 1</p> <p>Před provedením akce (zavření / otevření / programování) se zobrazí varování baterie. Baterie by měly být vyměněny.</p> <p>Varování baterie je také spuštěno každých 60 minut.</p>	
<p>Battery warning Phase 2</p> <p>Zámek lze pouze otevřít. Před otevřením zámku se zobrazí varování baterie. Baterie musí být bez prodlení vyměněny.</p> <p>Varování baterie je také spuštěno každých 60 minut.</p>	

Nastavení se uloží i bez napájení (např. v případě výměny baterie nebo v případě, kdy je baterie zcela vybitá). Výměnu baterie byste měli provést do 2 minut.

PŘEŘAZOVÁNÍ HLAVNÍCH KARET

S tímto uzamykacím systémem máte možnost na vlastní náklady objednat náhradu za své hlavní karty. Pro tyto účely jste získali spolu s hlavními kartami servisní klíč. Servisní klíč uschovejte pečlivě na bezpečném místě. Servisní klíč umožňuje přeřazení zde uvedené hlavní karty.

Chcete-li přeřadit tyto karty, kontaktujte společnost LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG na následující e-mailové adrese: sales@lehmann-locks.com

Ve svém e-mailu, prosím, sdělte své kontaktní údaje a servisní klíč. Ve svém e-mailu také uveďte počet požadovaných náhradních karet.

AKTUALIZACE FIRMWARE

Máte možnost aktualizovat firmware zámku. K tomu je zapotřebí speciální adaptér. Aktualizace firmwaru pro tento zámek jsou k dispozici v případě potřeby na webových stránkách www.lehmann-locks.com (např. z technických důvodů). Spolu s aktualizací firmwaru obdržíte další informace o zavedení a instalaci.



LIKVIDACE

Zlikvidujte uzamykací systém v souladu s místními předpisy a směrnicemi. Vyměňte baterii a zlikvidujte ji odděleně v souladu se státními předpisy. Při likvidaci částečně vybitých baterií se ujistěte, že mezi póly baterie nedochází ke zkratům (nebezpečí výbuchu a požáru).

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

V následujícím přehledu vidíte akustické a vizuální signály, které indikují poruchy:

	Transpondérovou kartu nelze naprogramovat.	Možné důvody: <ul style="list-style-type: none">• Úložný prostor je vyčerpán• Karta není kompatibilní• Hlavní karta ještě nebyla naprogramována
	Dostupný úložný prostor v zámku je vyčerpán.	Možné důvody: <ul style="list-style-type: none">• V zámku již bylo naprogramováno 250 uživatelských karet.
	Varování baterie Fáze 1	Doporučuje se vyměnit baterii.
	Varování baterie Fáze 2	Baterii je nutné bez prodlení vyměnit.

Informace o předpisech pro USA a Kanadu:

FCC ID: W2YL3NF13CX

Toto zařízení vyhovuje pravidlům FCC, části 1. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

(1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, by mohly zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

IC: 8141A-L3NF13CX

HVIN: L3NF13CX

Toto zařízení obsahuje vysílač(e)/přijímač(e) osvobozené od licence, které jsou v souladu s licencí osvobozenou od RSS kanadského úřadu pro inovace, vědu a hospodářský rozvoj.

Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat rušení.
2. Toto zařízení musí být odolné proti jakémukoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit recevoir tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Postfach 26 20 • D-32383 Minden

Fon +49 571/50 599-0 • Fax +49 571/50 599-822

info@lehmann-locks.com • www.lehmann-locks.com

DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert