LEHMANN®
www.lehmann-locks.com

FR

# Captura
## (Captura 100 MIFARE®)

# MODE D'EMPLOI

**Contenu** **page**

Description générale / Caractéristiques techniques / Consignes de sécurité ..... 2
Entretien et maintenance/Etat de configuration initiale/ Descriptif de fonctionnement ..... 3
Aperçu des cartes de transpondeurs ..... 4
Composants du système de verrouillage et contenu du boitage ..... 5
Dimensions ..... 5
Montage sur surfaces non métalliques ..... 7
Montage sur surfaces métalliques ..... 9
Mise en service et changement de pile / Consignes pour les étapes de programmation ..... 10
Utilisation de la carte d'installation / Enregistrement de la carte maître ..... 11
Programmation des transpondeurs ou cartes utilisateurs / Ouverture / Fermeture ..... 12
Transpondeurs non autorisés / Fonction Administrateur / Ouverture d'urgence ..... 13
Suppression des transpondeurs individuels / Suppression de tous les transpondeurs ..... 14
Changement du mode de fonctionnement ..... 15
Désactivation et activation les signaux sonores / Réinitialisation des paramètres d'usine ..... 16
Activation et désactivation du verrouillage automatique ..... 17
Activer et desactiver la fonction d'affectation partagee illimitee (unlimited shared use) / Alerte piles ..... 18
Réapprovisionnement de cartes maîtres / Mise à jour du micrologiciel / Gestion des déchets / Dépannage ..... 19

## DESCRIPTION GENERALE DU SYSTEME

Le système de verrouillage CAPTURA 100MIFARE est une serrure de meuble électronique à pile basée sur une technologie RFID adaptée à l'agencement intérieur, à l'habitat et aux bureaux. Le mode d'emploi joint indique toutes les instructions à suivre pour un montage correct et une utilisation optimale du système de verrouillage. Veuillez conserver cette notice dans un lieu facilement accessible. Un mauvais usage peut détériorer le système de verrouillage, ce qui exclura toute réclamation au titre de la garantie

Veuillez impérativement respecter toutes les mises en garde mais aussi prendre le temps de lire intégralement cette notice avant de procéder au montage, à la mise en service et à la programmation. Il est possible d'associer nos systèmes de verrouillages à d'autres modèles mécaniques ou électroniques de fabricants tiers; il est cependant conseillé d'en vérifier la compatibilité au cas par cas. Notre responsabilité ne pourra en aucun cas être engagée en cas de dommages dus à une éventuelle incompatibilité.

Les textes et les graphiques ont été conçus avec beaucoup d'attention. Nous nous dégageons de toutes responsabilités pour d'éventuelles erreurs. Nous nous réservons le droit d'apporter toutes les modifications nécessaires aussi bien techniques que logistiques.

**ATTENTION:** Le système de verrouillage est configurable avec la carte-maître et la carte de programmation, ou avec le micrologiciel de gestion LEHMANN LMS.Le mode d'emploi décrit l'utilisation et la programmation des cartes (maître et programmation). Vous trouverez le logiciel LMS ainsi que les manuels associés sur le site https://lms.lehmann-locks.com.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Fréquence** | 13,56 MHz, Respecter impérativement la règlementation en vigueur sur les radiofréquences |
| **La technologie RFID** | MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1, EV2 |
| **Transpondeurs pris en charge** | Compatible avec transpondeurs RFID<br>• MIFARE® Classic / • MIFARE® DESFire® / • ISO 14443A<br>La compatibilité des transpondeurs existants doit être vérifiée<br>En principe, le mode « Choix libre» n'est pas supporté par les transpondeurs MIFARE Classic. Les transpondeurs MIFARE Classic ne sont traités dans le LMS qu'avec l'UID.<br>Pour pouvoir utiliser l'application transpondeur LEHMANN via la technologie NFC sur les smartphones, veuillez tenir compte des conditions préalables :<br>- Carte-maitre / LMS Release à partir de la version 2.3 ou plus récente<br>- Le logiciel système de la serrure à partir de la version ou plus récente<br>- Serrures livrées à partir de septembre 2025<br>- À partir de l'iphone XS avec iOS 17.4 ou versions plus récentes et iPhones uniquement dans l'Espace économique européen.<br>- La portée de lecture dépend du smartphone ainsi que des conditions d'installation et doit être vérifiée au préalable. |
| **Alimentation** | Type de pile : 1 x CR123A |
| **Température de fonctionnement** | -5 °C à +60 °C |
| **Température de stockage** | -25 °C à +70°C |
| **Portée de lecture** | Jusqu'a 30 mm avec la carte utilisateur LEHMANN (MIFARE® DESFire® EV1).<br>Il faudra en amont, vérifier les autres modèles de transpondeurs car ils risquent d'avoir une portée de lecture moindre. |
| **Description du modèle** | L3NF13CX |

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

→ Prévoir un conditionnement adéquat de la pile pour le transport afin d'éviter tout court-circuit (risque d'explosion ou d'incendie)

- Respecter la polarité et le bon positionnement de la pile lors de sa mise en place.
- Jeter les piles usagées ainsi que les emballages selon les instructions de règlementations légales en vigueur (voir gestion des déchets)
- Ne pas faire chauffer, démonter ou court-circuiter la pile!
- Ne jamais jeter les piles au feu!
- La pile ne doit pas être rechargée
- La pile ainsi que les emballages sont à tenir hors de portée des enfants.
- Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion accidentelle
- Les piles endommagées ou ayant une fuite peuvent provoquer brûlures et / ou empoisonnements

## ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Les composants du système de verrouillage sont à préserver de l'humidité
- Nettoyer uniquement avec un chiffon doux, propre et légèrement humide
- N'utiliser aucun détergent ou solvant abrasif; les nettoyants pour vitres, les diluants, l'essence ou les produits à base d'ammoniaque sont inappropriés
- Une manipulation inadéquate des pièces électroniques et mécaniques qui ne correspondrait pas aux préconisations indiquées dans cette notice pourrait provoquer un disfonctionnement.
- Veiller à changer la pile à temps, au plus tard lorsque la serrure émet un signal d'alerte

## ETAT DE CONFIGURATION INITIALE

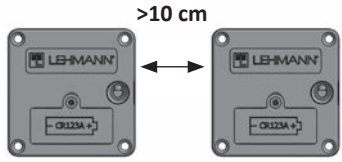
A ce stade le système de verrouillage permet l'ouverture et la fermeture avec une ou plusieurs cartes d'installation. Après enregistrement d'une carte maître, le système de de verrouillage se trouve en mode «affectation fixe»; la carte d'installation n'est plus utilisable.

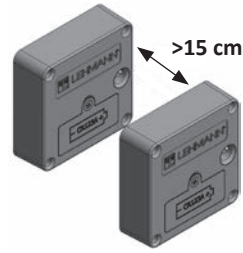
## DESCRIPTIF DE FONCTIONNEMENT

Ce système de serrure CAPTURA 100MIFARE permet un verrouillage et un déverrouillage motorisé des meubles. La «clé» de base utilise la technologie RFID 13.56 MHZ. Deux types de fonctionnement sont disponibles

| **Mode de fonctionnement de la serrure** | **Description** |
|---|---|
| Affectation fixe | Il y a une affectation fixe entre les transpondeurs (cartes utilisateurs) et le système de verrouillage. Les transpondeurs sont enregistrés ou supprimés avec une carte maître. Le système permet ainsi un octroi de droits d'accès sélectif pour que seules les personnes autorisées puissent accéder au transpondeur. Un transpondeur peut être enregistré pour plusieurs serrures en mode de fonctionnement „affectation fixe". Chaque serrure permet d'enregistrer jusqu'à 250 transpondeurs. |
| Affectation partagée | Le transpondeur permet à un utilisateur d'ouvrir la serrure de son choix. Une carte maître ne permet pas la programmation d' un transpondeur. Si la serrure est verrouillée avec un transpondeur, le transpondeur et la serrure sont connectés. Le transpondeur est inutilisable pour une autre serrure en mode «affectation partagée«; la serrure n'acceptera aucun autre transpondeur. Ce couplage ne sera annulé qu'au moment de la réouverture de la serrure par l'utilisateur avec son transpondeur. Le transpondeur pourra donc être réutilisé pour une autre serrure. |

**Veuillez respecter une distance minimum d'au moins 10 cm (latéralement) et 15 cm (frontalement) entre deux ou plusieurs serrures sur lesquelles les piles ont été montées lors du stockage, du transport et lorsqu'elles sont en fonction.**



## APERCU DES CARTES DE TRANSPONDEUR

| Types de cartes | Description |
|---|---|
| Carte d'installation avec les paramètres d'usine (uniquement pour les besoins du montage et des tests) | Prévue uniquement pour les besoins du montage et les tests, la carte d'installation sert à réaliser les fonctions de base (ouverture / fermeture) de la serrure. Cette carte est utilisable de façon universelle. Chaque serrure permet l'utilisation de plusieurs cartes d'installation. La programmation préalable d'une carte-maître n'est pas indispensable. La serrure sera verrouillée pour la carte d'installation lors du premier enregistrement de la carte-maitre. |
| Carte maître | Une carte maître doit être enregistrée pour les deux modes de fonctionnement pour que la mise en service soit complète. La carte maître est requise pour le démarrage et la sortie du processus de programmation. Pour cela, il faut enregistrer les transpondeurs/ cartes utilisateurs en mode „affectation fixe ». La carte maître donne également accès à la fonction „administrateur" permettant l'ouverture d'urgence de la serrure. Une serrure n' accepte qu'une seule carte maître. Mais une carte maître est utilisable pour plusieurs serrures. |
| Transpondeur/ carte utilisateur | Les transpondeurs ou les cartes utilisateur actionnent l'ouverture / fermeture de la serrure. Il est possible d'enregistrer jusqu'a 250 transpondeurs par serrure en mode „affectation fixe". Une carte utilisateur peut servir pour une serrure en mode „affectation partagée". Il est possible de programmer une carte utilisateur pour plusieurs serrures en mode «affectation fixe» conjointement avec une serrure en mode «affectation partagée». |
| Set de cartes de progammation | Pour certaines fonctionnalités de programmation il faut qu'une carte de programmation soit connectée à une carte-maître. Le set de cartes de programmation est composé de 3 cartes multi usages:<br>• P1: Mode (changement de mode)<br>• P2: Son (active et désactive les signaux sonores)<br>• P3: Réinitialisation (rétablissement des paramètres d'usine) |
| Carte de programmation d'auto verrouillage | La carte de programmation universelle „P4: Auto verrouillage" n'est utilisable qu' en mode d'«affectation fixe». L'activation intervient en association avec la carte-maître. Après l'ouverture de la serrure avec un transpondeur enregistré en mode «affectation fixe», la serrure se verrouille automatiquement au bout de 5 secondes à l'activation de cette fonction. |
| Carte de programmation "P6 : libre choix de l'armoire illimitée" | La carte de programmation „P6: libre choix de l'armoire illimitée » n'est utilisable qu'en mode de « libre choix de l'armoire ». L'activation de cette fonction permet à un transpondeur RFID de verrouiller plusieurs serrures simultanément. (Attention : même jusqu'à toutes les serrures !) au lieu d'uniquement une serrure par transpondeur en ce mode de fonctionnement. |
| Carte de mise à jour | Une carte de mise à jour est également fournie avec la carte-maître. La carte de mise à jour en connexion avec la carte-maître permet le chargement de la mise à jour du logiciel sur le système de verrouillage. |
| Clé de service | Une clé de service est fournie avec la carte-maître. Il est impératif de conserver précieusement cette carte „clé de service" dans un lieu sûr l. Le numéro mentionné permet le réapprovisionnement de cartes-maître. Sans ce numéro aucune possibilité de renouvellement de commande. Cette carte n'a aucune fonction électronique. |

- La sécurité de ce système a été spécialement conçue pour permettre l'utilisation des cartes LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG mais il peut également permettre l'utilisation de cartes de fournisseur tiers.
- Le mode "affectation partagée" permet l'usage d'une carte d'un fournisseur tiers uniquement après acceptation des droits d'accès d'écriture.
- Les cartes transpondeurs avec une «RANDOM UID» ne sont pas prises en charge.

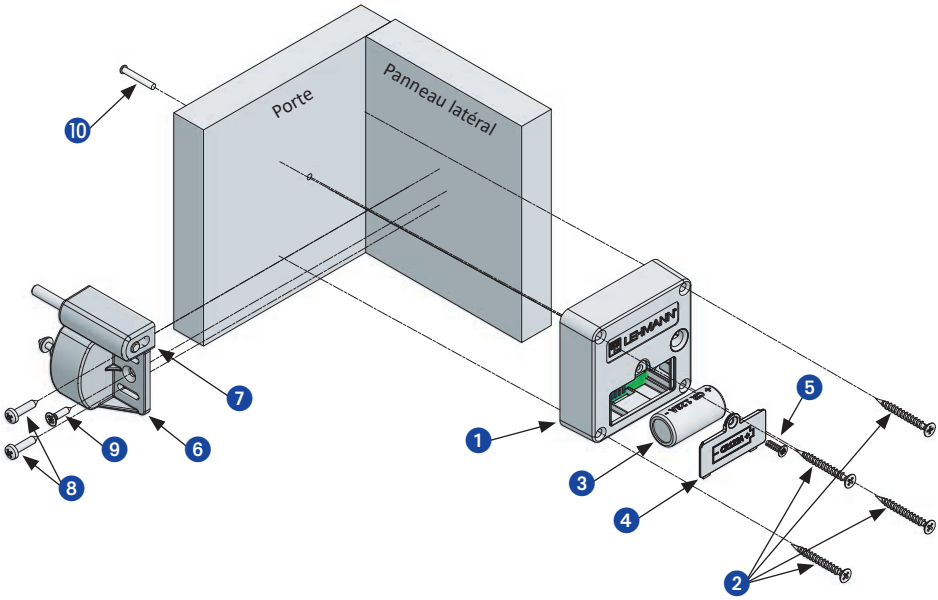
**La compatibilité et la portée des transpondeurs de fournisseurs tiers doivent être vérifiées en amont.**
Les cartes transpondeurs MIFARE DESfire sont préconisées pour garantir une sécurité de haut niveau.
L'utilisation de transpondeurs MIFARE Classic  est limité.

Veuillez noter que les cartes d'installation, carte-maître ainsi que les cartes de programmation sont à commander séparément.

**Conserver précieusement et en lieu sûr la carte-maître et la carte „clé de service„ (Service Key)**

## COMPOSANTS DU SYSTÈME & CONTENU DU BOÎTAGE

Veuillez noter que ce mode d'emploi est valable pour les différentes variantes du produit. Le conditionnement est donc adapté en conséquence. La variante et les recommandations de montage mentionnées ici sont prévues pour des panneaux de meubles de 16 à 19 mm. Pour d'autres matériaux il faudra adapter les vis de fixation de la serrure.

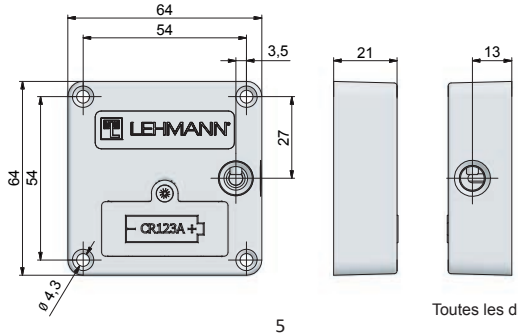



**Composants:**

1. 1 serrure CAPTUTA
2. 4 X Vis a tête fraisée cruciforme 3.5 x35
3. 1 pile (CR123A)
4. 1 Couvercle pour le boîtier de la pile
5. 1X Vis thermoplastique 3X 10 tête cruciforme pour le couvercle de boîtier de pile
6. Ergot de verrouillage (ici Type A°)
7. Ejecteur (uniquement en option)
8. 2 X Demi-cercle 3.5 x 16 tête cruciforme pour l' ergot
9. 1 X vis a tête fraisée cruciforme 3 x 13 (uniquement pour l'ergot de verrrouillage type A)
10. Témoin lumineux (uniquement en option)

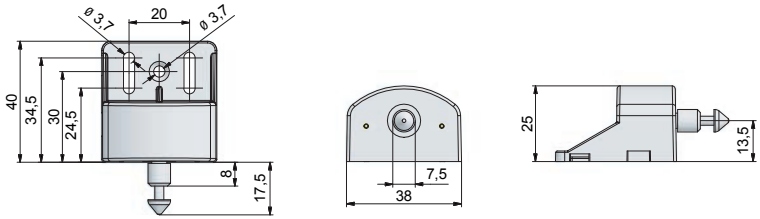
## DIMENSIONS

Serrure Captura

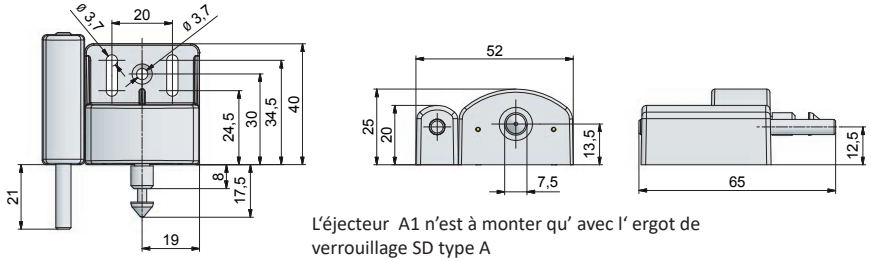



Toutes les dimensions sont indiquées en mm.

Ergot de verrouillage SD type A

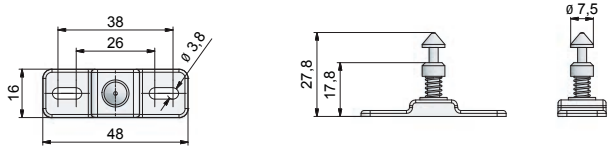



Ergot de verrouillage SD type A avec éjecteur A1

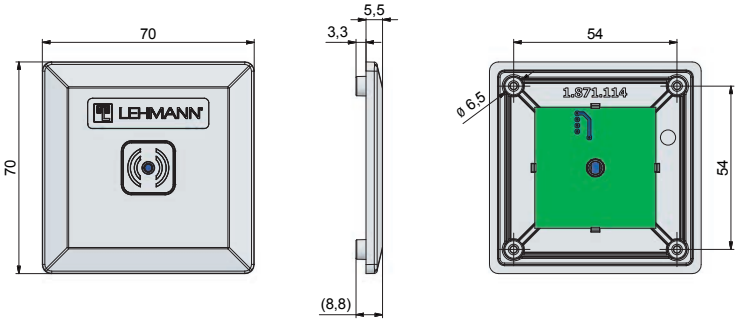



L'éjecteur A1 n'est à monter qu' avec l' ergot de verrouillage SD type A

Ergot de verrouillage SD type B

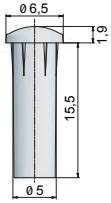



Façade B1 pour surfaces métalliques

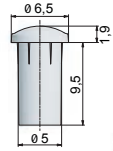



Toutes les dimensions sont en mm

Le montage d'un témoin lumineux sur la façade du meuble est possible, en option permettant ainsi un affichage visuel.




Témoin O16.1 pour panneaux de 16-21 mm (bois)



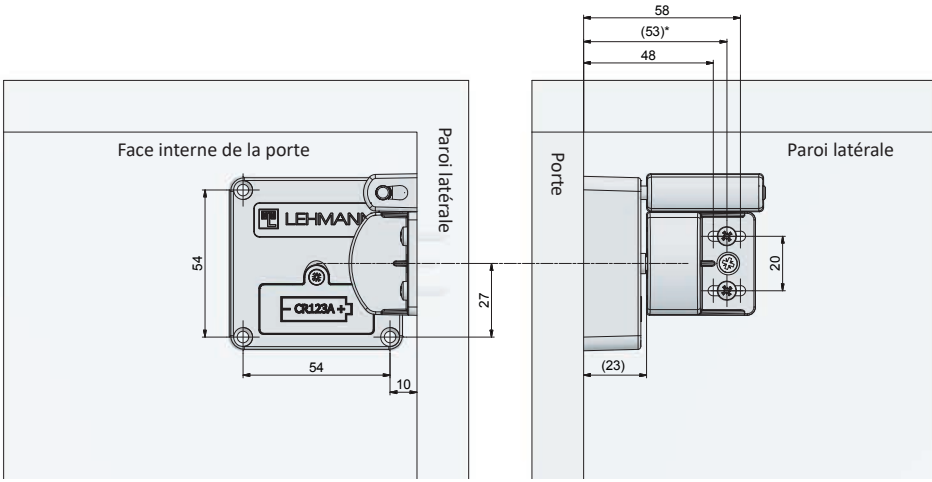

Témoin O10.1 pour panneaux de 10-15mm (HPL)

**IMPORTANT:** Le montage est à faire uniquement avec un système déverrouillé. Veuillez serrer les vis manuellement. Effectuer les opérations de programmation ainsi que les contrôles de fonctionnement porte ouverte.

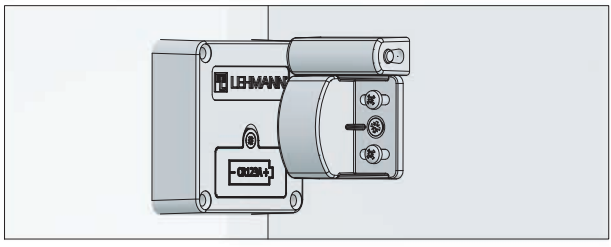
La mise en place de l'éjecteur A1 avec les charnières a ressort doit être vérifié selon le projet.

## MONTAGE SUR SURFACES NON MÉTALLIQUES

Montage de la serrure avec l'ergot de verrouillage SD Type A pour portes pivotantes



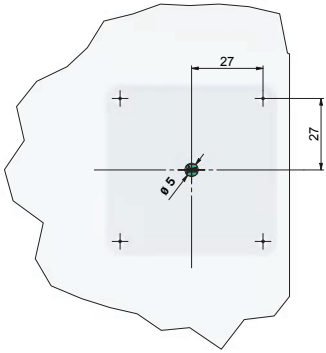

* Une dimension moyenne de 53 mm est préconisée pour un réglable précis de l'ergot de verrouillage.

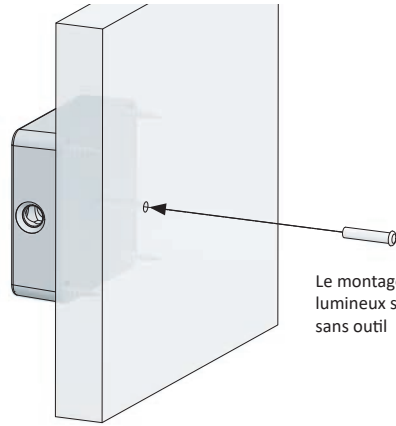



Toutes les dimensions sont indiquées en mm

Veuillez bien noter que le témoin lumineux peut être installé en option. Sans ce témoin, seules les alertes sonores seront disponibles.

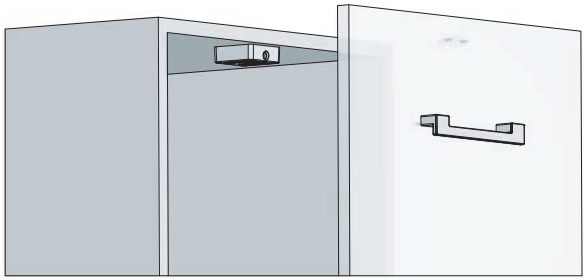
Montage du témoin lumineux

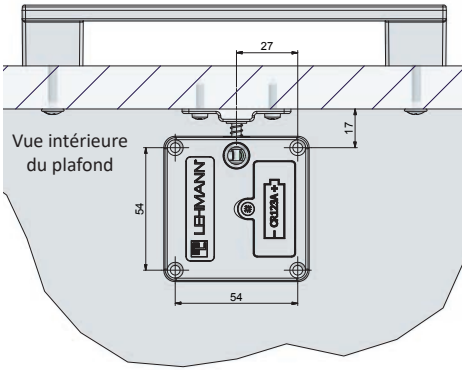


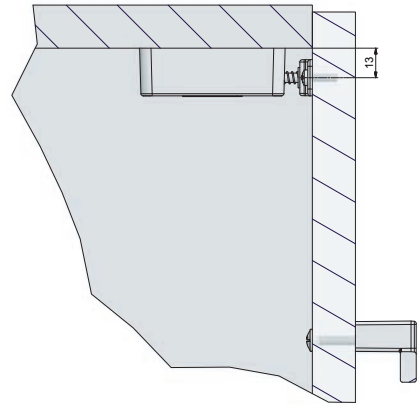



Le montage du témoin lumineux s'effectue sans outil

Montage de la serrure avec ergot de verrouillage SD type B sur des tiroirs par exemple






Toutes les dimensions sont indiquées en mm

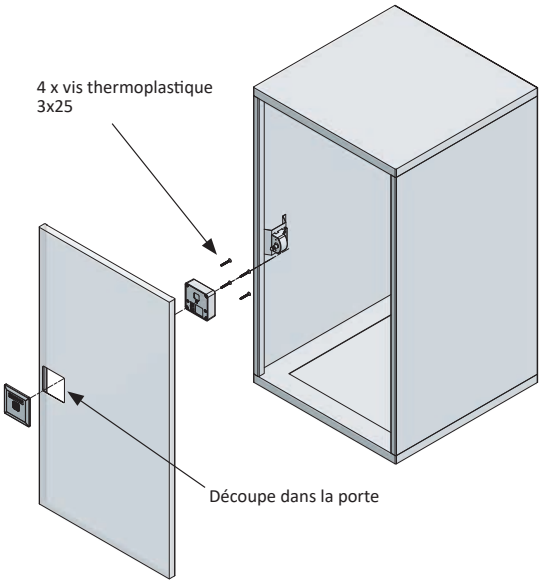
REMARQUE: Dans le cas où aucun témoin lumineux n'est installé, il est préconisé d'apposer un autocollant centré sur la face externe de la porte derrière la serrure, afin de garantir le bon positionnement du transpondeur RFID.

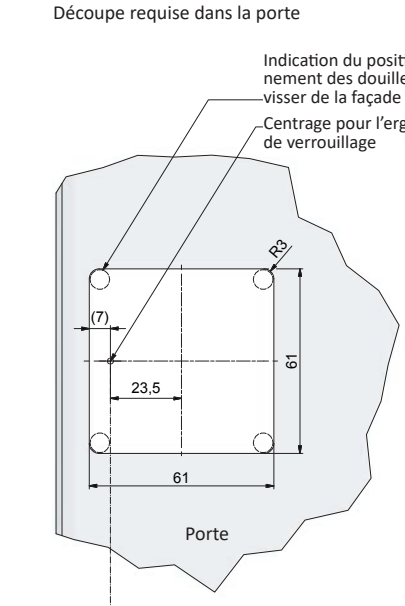
Utilisation de l'autocollant LEHMANN RFID:

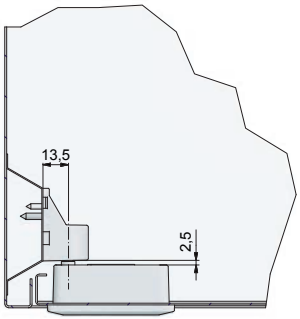
1) Enlever le papier protecteur.
1) Coller le film autoadhésif avec le symbole RFID centré sur l'extérieur de la porte derrière la serrure.
1) Retirer avec soin le film pour que seul le symbole RFID colle sur la porte.

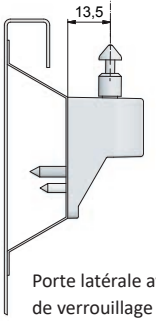
## MONTAGE SUR SURFACES MÉTALLIQUES

Pour le montage de la serrure sur des surfaces métalliques, il faudra prévoir de monter la façade C1. Le témoin lumineux n'est pas nécessaire car il est déjà intégré dans le cache. Cette serrure ne pourra être montée que sur des portes en acier monocouche d'une épaisseur allant de 0.5 a 2.5 mm



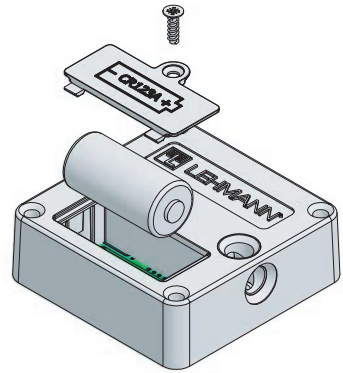




Porte latérale avec ergot de verrouillage SD Type A

Toutes les dimensions sont indiquées en mm

## MISE EN SERVICE & CHANGEMENT DE PILE

1. Ouvrir le capot du boîtier contenant la pile en desserrant les vis
2. Insérer la pile. Veuillez respecter la bonne polarité de la pile. Un long signal sonore ainsi qu' un autre visuel sont émis simultanément.
3. Refermer maintenant le couvercle du boîtier et resserrer les vis manuellement




**ATTENTION:** Veuillez impérativement n'utiliser que des piles de type CR123A!
N'insérer la pile qu'une fois la serrure montée sur le meuble

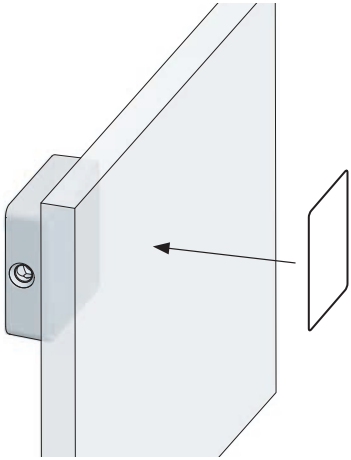
| **Mise en place de la pile** | |
|---|---|
| La pile est insérée dans le boitier prévu. | |

## CONSIGNES A SUIVRE POUR LES ETAPES DE PROGRAMMATION

Un signal jaune clignotant ainsi qu' une alerte sonore se mettent en route juste 5 secondes avant l'arrêt du processus de programmation. Les signaux visuels n'apparaitront qu'après l'installation du témoin lumineux (en option). Les différences entre les deux alertes sonores et visuelles sont les suivantes :

| **Signaux visuels** | |
|---|---|
| | clignotant rapide |
| | clignote |
| | Point lumineux |

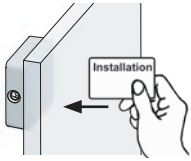
| **Signaux sonores** | |
|---|---|
| | court |
| | long |

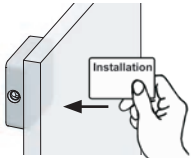


L'antenne RFID se trouve à l'arrière de la serrure. Il faut bien vérifier la position du transpondeur qui doit être centré de manière précise devant la serrure.

## UTILISATION DE LA CARTE D'INSTALLATION (en option)

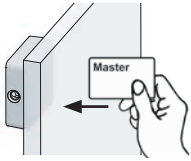
L'utilisation d'une ou plusieurs cartes d'installation est possible pendant le montage. Ces cartes d'installation sont opérationnelles immédiatement et ne nécessitent pas de formatage. Cette carte d'installation permet d'effectuer les fonctions basiques de la serrure (ouverture/fermeture). L' enregistrement d'une carte utilisateur avec une carte d'installation est impossible. La carte d'installation ne sert plus dès que la carte-maître a été enregistrée.

| **Fermer** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte d'installation devant la serrure. | |

| **Ouvrir** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte d'installation devant la serrure. | |

## ENREGISTREMENT DE LA CARTE MAITRE

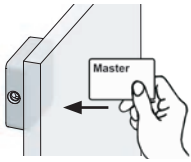
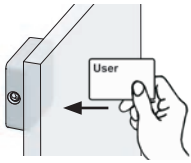
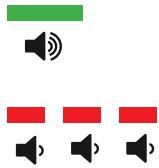
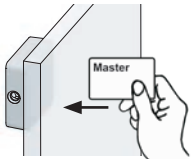
Indépendamment de la sélection du mode de fonctionnement désiré, une carte- maitre doit toujours être renseignée avant de poursuivre la programmation. Une seule carte-maître peut être enregistrée par serrure. L'enregistrement de la carte maître est faisable avec une serrure ouverte ou fermée. Dans le cas où la serrure serait fermée après l'enregistrement de la carte maître, il faudra procéder à une ouverture d'urgence (Ouverture d'urgence page 13).

| **Première programmation de la carte maître** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte maître devant la serrure. | |

Lors de l'enregistrement de la carte-maître, le système se trouve en mode «affectation fixe». Pour une utilisation en mode «affectation partagée» il faut changer le mode de fonctionnement. Pour cela il faut suivre les instructions de la page 15 ; puis retourner à la page 12 jusqu'à «Ouverture et fermeture».

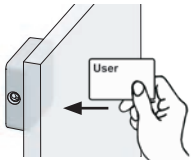
## ENREGISTREMENT DES TRANSPONDEURS OU CARTES UTILISATEUR (uniquement pour le mode «affectation fixe»)

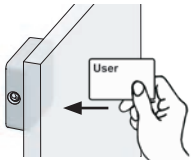
Il est possible d'enregistrer jusqu'à 250 transpondeurs/ cartes utilisateur différents par serrure en mode «affectation fixe». Un enregistrement de cartes utilisateur en mode de fonctionnement „affectation partagée" n'est pas possible. L'ouverture et la fermeture de la serrure en mode «affectation partagée» est possible sans enregistrement du transpondeur (voir ouvrir et fermer ci-dessous)

| **Enregistrement de cartes utilisateur** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte maître devant la serrure | |
|  Maintenir la carte utilisateur devant la serrure. Répéter cette opération pour enregistrer plusieurs cartes utilisateur.<br><br>Carte refusée |  |
|  Maintenir la carte maître devant la serrure | |

Les cartes utilisateur une fois enregistrées peuvent ouvrir et fermer la serrure

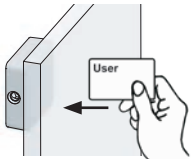
## FERMER ET OUVRIR

| **Fermer** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte utilisateur devant la serrure. | |

| **Ouvrir** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte utilisateur devant la serrure. | |

## TRANSPONDEURS NON AUTORISES

**Rejet d'une carte utilisateur non autorisée**

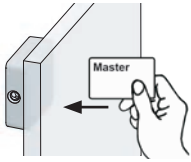



Une carte utilisateur non autorisée est maintenue devant la serrure. La carte est rejetée.

## FONCTION ADMINISTRATEUR

Au cas ou une personne habilitée souhaiterait juste vérifier si un casier est occupé ou non, il sera possible d'ouvrir une serrure avec une carte-maître. Cette fonction permettra l'ouverture de la serrure qui se refermera automatiquement au bout de 30 secondes. 5 secondes avant la fermeture de la serrure un signal visuel et sonore se mettront en route. Une fois la fermeture automatique enclenchée, les transpondeurs/cartes l'utilisateur autorisés mettra que les modes „affectation partagée" et «affectation fixe» seront réutilisables

**Fonction administrateur**
(fermeture automatique de la serrure au bout de 30 secondes)

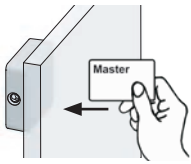



Maintenir la carte utilisateur devant la serrure.

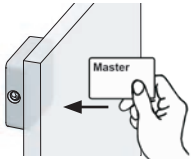
## OUVERTURE D'URGENCE

Dans le cas où un ou plusieurs transpondeurs/ cartes utilisateur autorisés seraient momentanément indisponibles, une ouverture d'urgence avec une carte maître sera possible. Attention, la serrure restera ouverte après cette ouverture urgente. En mode de fonctionnement «affectation partagée», le transpondeur utilisé précédemment sera bloqué après l'ouverture d'urgence et sera inutilisable. Les transpondeurs enregistrés en mode «affectation fixe» peuvent être réutilisés normalement après l'ouverture d'urgence.

**Ouverture d'urgence**



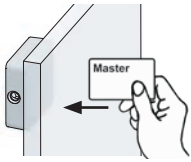
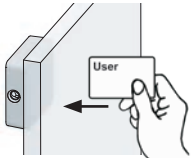
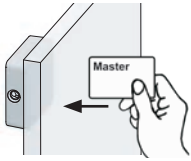

Maintenir la carte-maître devant la serrure.




Maintenir une nouvelle fois la carte-maître devant la serrure.

## SUPPRESSION D'UN TRANSPONDEUR (uniquement en mode „affectation fixe")

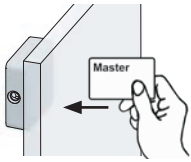
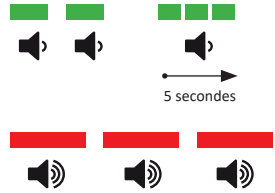
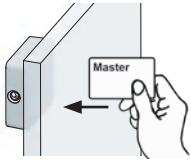
Si plusieurs transpondeurs/cartes utilisateurs ont été enregistrés pour une serrure, cette serrure restera accessible malgré la suppression d'une carte utilisateur. Pour le processus de suppression, la serrure doit être ouverte. Procéder si besoin, à une ouverture d'urgence avec la carte maître (voir ouverture d'urgence page 13).

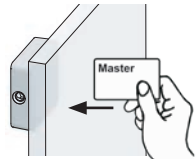
| Suppression de cartes individuelles | |
|---|---|
|  Maintenir la carte maître devant la serrure. | |
|  Maintenir la carte utilisateur à supprimer devant la serrure. | |
|  Maintenir la carte-maître devant la serrure | |

Dans le cas où la carte utilisateur n'existerait plus il faut procéder de manière suivante.

## SUPPRESSION DE TOUS LES TRANSPONDEURS (uniquement en mode „affectation fixe")

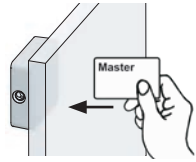
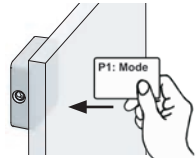
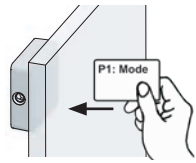
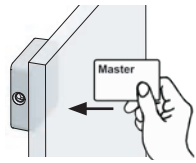
La suppression n'est possible qu'avec une serrure ouverte. S'il n'y a plus de carte utilisateur valable, il faut procéder à l'ouverture d'urgence avec la carte-maître.

| Suppression de toutes les cartes utilisateurs | |
|---|---|
|  ATTENTION Maintenir la carte maître devant la serrure jusqu'à la mise en route des signaux visuels et sonores. |  |
|  ATTENTION Maintenir la carte maître devant la serrure jusqu'à la mise en route des signaux visuels et sonores. | |

| | | |
|---|---|---|
|  | Maintenir la carte-maître devant la serrure | |

## CHANGEMENT DE MODE DE FONCTIONNEMENT

La serrure dispose de deux modes de fonctionnement: une «affectation fixe» et une «affectation partagée». Il est possible de changer le mode de fonctionnement lorsque la serrure est en position ouverte. Pour cette modification la carte maître et la carte de programmation «P1 Mode» sont nécessaires. Il faut acheter séparément le set de cartes de programmation chez LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & CO.KG. Les cartes sont utilisables de manière universelle.

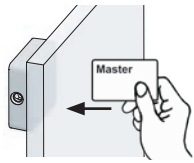
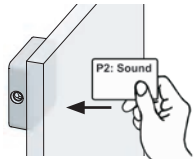
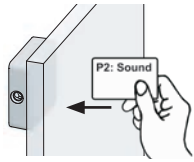
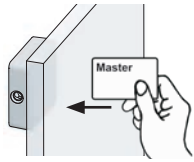
| **Changement de mode de fonctionnement** | | |
|---|---|---|
|  | Maintenir la carte-maître devant la serrure | |
|  | Maintenir la carte de programmation „P1:Mode“ devant la serrure. Le mode «affectation partagée« est sélectionné. | Affectation partagée |
|  | Maintenir une nouvelle fois la carte de programmation „P1:Mode“ devant la serrure. Le mode «affectation fixe» est sélectionné. | Affectation fixe |
|  | Maintenir la carte-maître devant la serrure | |

## ACTIVATION ET DESACTIVATION DES SIGNAUX SONORES

Les signaux sonores sont paramétrés en usine lors de la configuration initiale. Il est possible de désactiver ces signaux sonores avec la carte maître et la carte de programmation P2 « son ». Pour cela la serrure doit être ouverte. La désactivation sonore n'est préconisée que lorsqu'un témoin lumineux a été installé. Sinon la programmation et le fonctionnement risquent d'être compliqués car il n'y aura aucune indication sonore ni visuelle pour les utilisateurs.

Veuillez vérifier que les signaux sonores d'alertes pour la pile et pour le changement de mode de fonctionnement ne soient pas désactivés.

Le set de cartes de programmation doit être acheté séparément chez LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. Les cartes s'emploient de manière universelle.

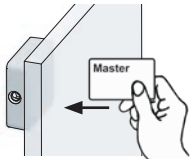
| **Activer et désactiver les signaux sonores** | |
|---|---|
|  Maintenir la carte-maître devant la serrure. | |
|  Maintenir la carte de programmation „P2 Son“ devant la serrure. Les signaux sonores sont désactivés. | Les signaux sonores sont désactivés |
|  Maintenir un nouvelle fois la carte de programmation „P2 Son“ devant la serrure. Les signaux sonores sont réactivés. | Les signaux sonores sont activés |
|  Maintenir la carte-maître devant la serrure. | |

## REINITIALISATION DES PARAMETRES D'USINE (RESET)

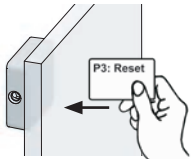
Après le rétablissement des paramètres d'usine toutes les cartes-maîtres,les transpondeurs/cartes utilisateurs seront supprimés. Les fonctionnalités de base (ouvrir/fermer) peuvent être réalisées avec une carte d'installation. La serrure en position ouverte est à reprogrammer avec une carte-maître.

La fonction Reset peut être exécutée avec la carte-maître et la carte de programmation P3 Reset. La serrure doit se trouver en position ouverte. Le set de cartes de programmation soit être acheté séparément chez LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. Les cartes s'emploient de manière universelle

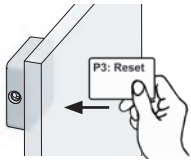
**Rétablisement des paramètres d'usine**



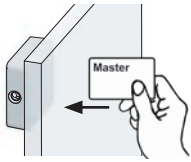

Maintenir la carte-maître devant la serrure.




Maintenir la carte de programmanion „P3 Reset" devant la serrure.




Maintenir une nouvelle fois la carte de programmation „P3 Reset" devant la serrure.




Maintenir la carte-maître devant la serrure

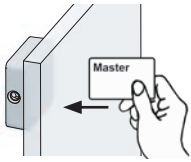
## ACTIVATION ET DESCTIVATION DE LA FERMETURE AUTOMATIQUE

La carte de programmation P4 „Verrouillage automatique" permet d'activer et de désactiver la fonction de verrouillage automatique en mode „affectation fixe". La serrure se verrouille automatiquement au bout de 5 secondes avec un transpondeur autorisé dès l'activation de cette fonction. Il est recommandé de n'activer le «verrouillage automatique» qu'après l'enregistrement d'un transpondeur.

Cette fonctionnalité peut être exécutée avec la carte-maître et la carte de programmation P4 «verrouillage automatique». La serrure doit se trouver en position ouverte et en mode „affectation fixe". Cette fonction est automatiquement désactivée lors d'un changement de mode de fonctionnement. La carte de programmation s'achète séparément chez LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. Les cartes s'emploient de manière universelle.

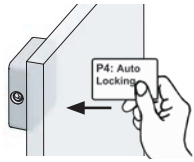
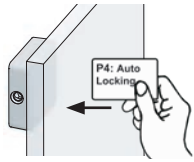
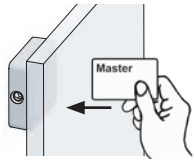
**REMARQUE:** Si la fonction de „verrouillage automatique" est activée, maintenez la carte-maître devant le verrouillage immédiatement après l'ouverture pour démarrer la programmation. Sinon, la serrure est automatiquement verrouillé après 5 secondes. La serrure doit être programmée pour la programmation, y compris la programmation des cartes utilisateur.

**Activation et désactivation du verrouillage automatique**




Maintenir la carte devant la serrure.

Continuer sur page 18

| | | |
|---|---|---|
|  | Maintenir la carte de programmation P4 „Verrouillage automatiqueŸ devant la serrure. Activation du verrouillage automatique. | Verrouillage automatique activé. |
|  | Maintenir la carte de programmation P4 devant la serrure. Désactivation du verrouillage automatique. | Verrouillage automatique désactivé. |
|  | Maintenir la carte-maître devant la serrure. | |

## ACTIVER ET DESACTIVER LA FONCTION D'AFFECTATION PARTAGEE ILLIMITEE (unlimited shared use)

Avec la carte-maître et la carte de programmation „P6 Unlimited Shared Use“, il est possible d'activer et désactiver la fonction en mode « libre choix de l'armoire ». Après l'activation, un transpondeur RFID peut verrouiller plusieurs serrures (attention : même jusqu'à toutes les serrures !) au lieu d'une seule serrure par transpondeur en ce mode de fonctionnement. Tant pour l'activation que pour la désactivation de cette fonction, la serrure doit être en position ouverte. La procédure de programmation correspond à la procédure d'activation / de désactivation du verrouillage automatique (voir page 17).

## ALERTE PILE

Ce type de verrouillage est doté d'un système de gestion des piles qui détecte la perte de puissance de la pile et alerte au moyen de signaux sonores et visuels qu'un remplacement de la pile est nécessaire. Cette alerte pile se passe en deux temps:

| **Alerte pile Phase 1** | |
|---|---|
| Avant l'exécution d'une action (ouverture/fermeture/programmation) le système émet une alerte pile. Les piles sont à changer.<br>Le système émet un avertissement toutes les heures. | |

| **Alerte pile Phase 2** | |
|---|---|
| Seule l'ouverture ouverture de la serrure est encore possible. Avant que la serrure ne s'ouvre une alerte pile est émise. Les piles sont à remplacer immédiatement.<br>Le système émet un avertissement toutes les heures. | |

Les paramètres restent enregistrés même sans source d'alimentation (par exemple lors du changement de piles ou lorsque les piles sont totalement déchargées. Le changement de piles doit intervenir dans les 2 minutes.

## REASSORT DES CARTES MAITRES

Il est possible de commander des cartes de remplacement de la carte maitre (payantes). Une carte „Service Key“ a été fournie avec la carte-maître. Cette carte „Service Key“ est à conserver précieusement dans un lieu sûr. La carte „Service Key“ permet le réassort de la carte maître. Pour ces commandes veuillez-vous adresser à la société LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG à l’adresse mail suivante: sales@lehmann-locks.com. Merci d’indiquer vos coordonnées et le „Service Key“ dans votre mail, ainsi que la quantité de cartes de remplacement souhaitées.

## MISE A JOUR DU MICROPROGRAMME

Il est possible d’actualiser le progamme de ce système de verrouillage. Il requiert un adaptateur spécifique. Les mises à jour du programme de ce système de verrouillage sont à disposition uniquement en cas de nécessité (par exemple en cas de besoins techniques) sur le site de www.lehmann-locks.com. Plus d’informations sur la mise en œuvre et sur l’installation vous seront fournis avec la mise à jour du progamme.

## GESTION DES DECHETS

Jeter le système de verrouillage conformément aux règlementations et aux directives locales. Enlever les piles et les jeter séparément conformément à la règlementation nationale. Au moment de la mise au rebut de piles partiellement déchargées veillez à ne pas provoquer de court-circuit entre les pôles pour éviter tout risque d’explosion ou d’incendie.

## DEPANNAGE

Ci-dessous un aperçu des erreurs visuelles et sonores signalées

| | | |
|---|---|---|
| | La carte transpondeur ne peut pas être enregistrée. | Causes possibles:<br>• L’espace disque est occupé<br>• Carte incompatible<br>• La carte-maître n’est pas encore enregistrée |
| | L’espace disque est occupé. | Causes possibles:<br>• Il y a déjà 250 cartes utilisateur enregistrées pour cette serrure. |
| | Alerte pile Phase 1 | Il est recommandé de changer les piles. |
| | Alerte pile Phase 2 | Les piles sont à remplacer immédiatement. |

**Informations réglementaires pour les États-Unis et le Canada:**

FCC ID: W2YL3NF13CX

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

IC: 8141A-L3NF13CX
HVIN: L3NF13CX

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:
1 . This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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 accepter 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