



Ⓢ Manuel d'installation

Serrure de porte intelligente dotée du Bluetooth

N° de commande 3060830



F Sommaire

1	Introduction	3
2	Documentation sur le produit.....	3
3	Utilisation prévue	3
4	Contenu de l'emballage	4
5	Description des symboles	5
6	Consignes de sécurité	5
6.1	Généralités	5
6.2	Manipulation	5
6.3	Conditions environnementales de fonctionnement	6
6.4	Fonctionnement.....	6
6.5	Pile	6
6.6	Installation	7
7	Aperçu du produit	7
7.1	Serrure de la porte	7
8	Installation.....	9
8.1	Dimensions du produit.....	9
8.2	Installation de la serrure de la porte	10
9	Déclaration de conformité (DOC)	13
10	Élimination des déchets.....	13
10.1	Produit.....	13
10.2	Piles/accumulateurs	14
11	Caractéristiques techniques	14

1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.

Pour toute question technique, veuillez vous adresser à:

France (email): technique@conrad-france.fr

Suisse: www.conrad.ch

2 Documentation sur le produit



Ce produit est documenté par différentes séries d'instructions :

- Consignes d'installation
- Mode d'emploi (à télécharger uniquement)

Servez-vous du lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger les instructions (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

3 Utilisation prévue

Ce produit est une serrure de porte dotée du Bluetooth. Il prend en charge les méthodes d'authentification suivantes :

- Appareil mobile via Bluetooth
- Mots de passe (PIN)
- Cartes à puce RFID
- Mode passage (la porte est toujours ouverte)

Après l'authentification d'un utilisateur au moyen d'une méthode d'authentification, la serrure de la porte se verrouille à nouveau automatiquement au bout de quelques secondes.

L'administrateur de la serrure de la porte peut ajouter ou supprimer des utilisateurs et leur attribuer des droits d'administration.

La serrure de la porte est configurée et gérée à travers l'application mobile Tuya Smart Life/Smart Living.

Le produit est protégé contre la poussière selon la norme IP5X.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions d'installation et conservez-les dans un endroit sûr. Si vous donnez l'appareil à une autre personne, donnez-lui également les instructions d'installation.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

4 Contenu de l'emballage

- Serrure de la porte
- Pile CR123A
- Carte de réinitialisation
- Tournevis cruciforme
- 2 cartes à puce
- 2 clés manuelles
- 2 ventouses

- 2 clés hexagonales
- Consignes d'installation
- Mode d'emploi (à télécharger)

5 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.

6 Consignes de sécurité



Lisez attentivement les instructions d'installation et respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

6.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

6.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

6.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

6.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

6.5 Pile

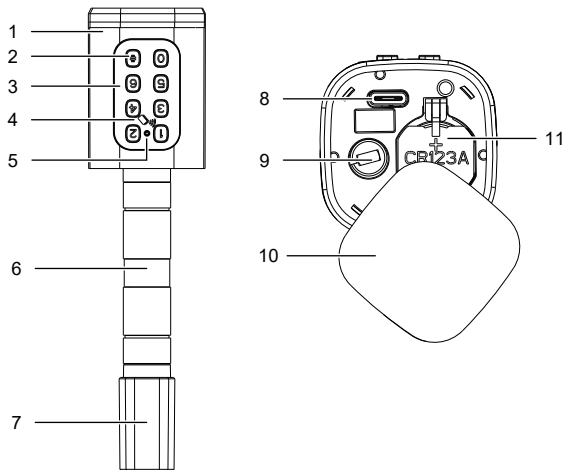
- Respectez les indications de polarité lorsque vous insérez les piles.
- Retirez les piles de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée, afin d'éviter des dégâts éventuels causés par des fuites. Des piles qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles corrompues.
- Gardez les piles hors de portée des enfants. Ne laissez pas traîner de piles, car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Les piles ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées dans un feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

6.6 Installation

- Évitez d'endommager la serrure de la porte lors de l'installation. Si vous ne disposez pas des compétences nécessaires pour installer la serrure de la porte, demandez l'aide d'un professionnel.

7 Aperçu du produit

7.1 Serrure de la porte

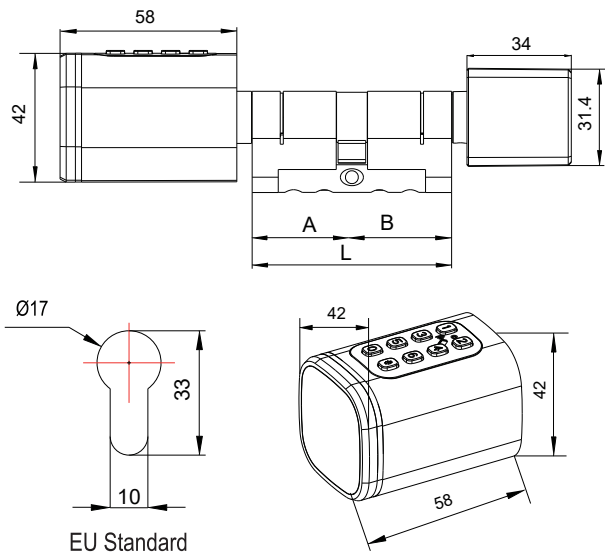


	Composant	Description/Remarque/Action
1	Poignée extérieure de la porte	

	Composant	Description/Remarque/Action
2	Touche de confirmation du mot de passe	Après avoir saisi un mot de passe/PIN, appuyez sur cette touche afin de confirmer votre saisie et de déverrouiller la porte.
3	Clavier	Saisissez les mots de passe/PIN.
4	Lecteur de cartes à puce RFID	Placez les cartes à puce sur le lecteur pour déverrouiller la porte.
5	Voyant lumineux	Le voyant clignote en rouge lorsqu'un mot de passe/PIN incorrect est utilisé.
6	Cylindre	
7	Poignée intérieure de la porte	
8	Port USB-C®	■ Si la pile est usée, fournissez une alimentation de secours à travers un bloc d'alimentation USB-C® de 5 V/CC. ■ Le port USB-C® n'est pas un port de charge.
9	Trou de serrure	Insérez la clé mécanique et tournez-la dans le sens horaire pour déverrouiller la porte. Tournez complètement la clé dans le sens antihoraire avant de la retirer.
10	Couvercle	Soulever le couvercle à l'aide de la ventouse.
11	Compartiment à piles	Insérez une pile pour alimenter la serrure de la porte.

8 Installation

8.1 Dimensions du produit



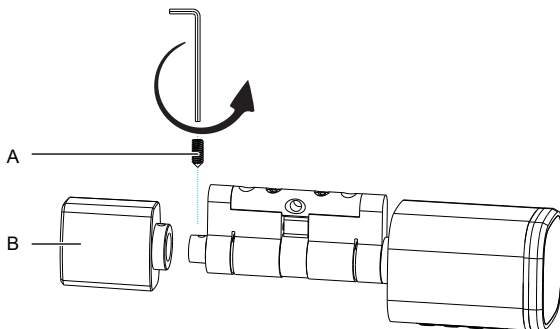
	Dimensions
A	30 mm
B	30 mm
L	60 mm

8.2 Installation de la serrure de la porte

Remarque:

De nombreux paramètres de configuration de la serrure de la porte nécessitent une connexion Internet. En cas d'absence de connexion Internet sur le lieu d'installation de la serrure de la porte, ajoutez la serrure de la porte à l'application mobile et configurez-la avant de l'installer.

Étape 1 : Retrait de la poignée intérieure de la porte

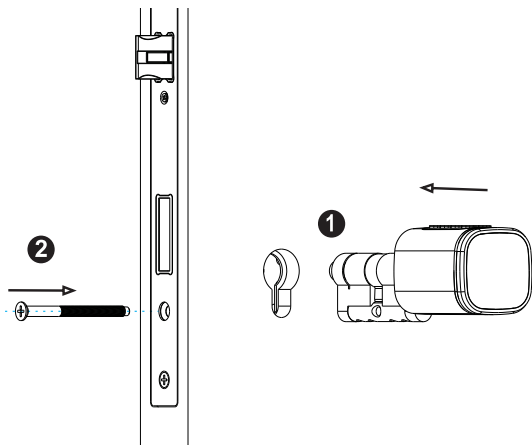


1. Retirez la vis sans tête **[A]** à l'aide de la clé hexagonale fournie.
2. Retirez la poignée intérieure de la porte **[B]** du cylindre.

Étape 2 : Fixation du cylindre

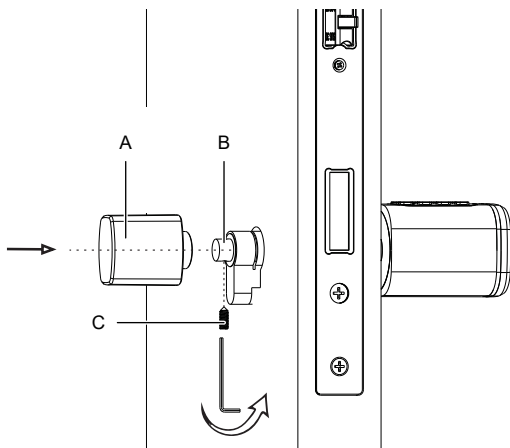
Remarque:

Si une pile est intégrée à la serrure de la porte, retirez-la afin d'éviter tout fonctionnement accidentel.



1. Adaptez la largeur du cylindre à l'épaisseur de la porte.
2. Fixez le cylindre à la porte.

Étape 3 : Fixation de la poignée intérieure de la porte



1. Faites glisser la poignée intérieure de la porte **[A]** sur le cylindre **[B]**.
2. Fixez la poignée intérieure de la porte à l'aide de la vis sans tête **[C]** retirée à l'étape 1.

Étape 4 : Installation de la pile

1. Apprêtez une pile CR123A.
2. Fixez la ventouse fournie sur le couvercle de la serrure de la porte.
3. Tirez légèrement le couvercle et tournez-le vers la droite pour exposer le couvercle du compartiment à piles.
4. Retirez la vis du couvercle du compartiment à piles.
5. Faites glisser la pile dans son compartiment en orientant le pôle positif (+) vers l'extérieur.
6. Fermez le compartiment à piles à l'aide de son couvercle et serrez la vis.

- La serrure de la porte émet un bip pour confirmer que la pile fournit de l'énergie.

Étape 5 : Configuration de la serrure de la porte

Configurez la serrure de la porte en vous référant au mode d'emploi.

9 Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

- Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible via le lien suivant : www.conrad.com/downloads

Saisissez le numéro d'article dans le champ de recherche. Vous pouvez télécharger la déclaration de conformité UE dans les langues disponibles.

10 Élimination des déchets

10.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad

- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

10.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

11 Caractéristiques techniques

Alimentation électrique 1 pile CR123A de 3 V

Courant réactif 50 uA max.

Courant actif	100 mA
Alimentation électrique de secours	5 V/CC via un port USB-C®

Lock type

Grade.....	C
Type de cylindre	Européen

Installation

Epaisseur de porte appropriée .	35 à 60 mm
---------------------------------	------------

Connectivité au cloud

Application mobile	Tuya Smart Life/Smart Living
--------------------------	------------------------------

Authentification par mot de passe (PIN)

Mot de passe par défaut.....	123456
Types de mot de passe pris en charge.....	Numérique (PIN)
Longueur du mot de passe.....	6 à 10 chiffres
Nombre maximal de mots de passe enregistrés	100

Authentification par carte à puce

Technologie de la carte à puce	RFID
Types de carte à puce pris en charge.....	MIFARE®
Nombre maximal de cartes à puce enregistrés	100
Fréquence de la carte à puce...	13,553 - 13,567 MHz
Puissance de transmission sans fil	7,3 dBm
Chiffrement de la carte à puce .	Crypto-1

Authentification par Bluetooth

Protocole Bluetooth	BLE V4.2
Bande de fréquence sans fil	2,402 – 2,480 GHz
Portée sans fil	max. 15 m
Puissance de transmission sans fil	3.25 dBm

Authentification mécanique

Clé mécanique.....	Oui
--------------------	-----

Autres

Protection contre les infiltra- tions	IP5X
Température de fonctionne- ment	-20 à + 50 °C
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % HR (sans condensation)
Température de stockage	-20 à + 50 °C
Humidité de stockage	10 – 90 % HR (sans condensation)
Dimensions (l x h x p)(env.)	42 x 42 x 140 mm
Poids (env.)	390 g



Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE

*3060830_V2_0924_jh_mi_fr 36028798345224075 I5/O2 en
