

sygonix®

Ⓟ Bedienungsanleitung

Intelligentes Bluetooth-Türschloss

Best.-Nr. 3060830

CE

ⓓ Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	4
2	Produktdokumentation.....	4
3	Bestimmungsgemäße Verwendung.....	4
4	Lieferumfang.....	5
5	Symbolerklärung.....	6
6	Sicherheitshinweise	6
6.1	Allgemein.....	6
6.2	Handhabung.....	6
6.3	Betriebsumgebung	7
6.4	Bedienung	7
6.5	Batterie	7
7	Produktübersicht.....	8
7.1	Türschloss.....	8
7.2	Dashboard des Türschlosses.....	10
8	Erste Schritte	11
9	Mobile App.....	12
9.1	Hinzufügen des Türschlosses zur mobilen App	12
9.2	Übertragen des Türschlosses auf ein neues Mobilgerät.....	12
10	Verwalten von Benutzern.....	13
10.1	Benutzertypen	13
10.2	Erteilen des Zugangs an Benutzer ohne Tuya-Benutzerkonto.....	13
10.3	Hinzufügen von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto	14
10.4	Konfigurieren von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto.....	15
10.5	Entfernen von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto.....	16
11	Verwalten der Authentifizierung.....	17
11.1	Verwendung von Mobilgeräten zur Authentifizierung (Entriegeln)	17
11.2	Registrieren von Smart-Schlüsselkarten	18

11.3	Festlegen von Passwörtern auf Benutzerebene	19
11.4	Generieren von temporären Passwörtern	20
11.5	Generieren von Remote-Passwörtern	22
11.6	Verwendung des Durchgangsmodus (ohne Authentifizierung)	23
11.7	Zurücksetzen aller Authentifizierungsmethoden	24
11.8	Standard-Authentifizierungseinstellungen	25
12	Notsituationen	25
12.1	Entriegeln mit dem mechanischen Schlüssel	25
12.2	Herstellen der Notstromversorgung	26
12.3	So entriegeln Sie die Tür, wenn alle anderen Optionen fehl- schlagen	26
13	Reinigung und Wartung	26
14	Konformitätserklärung (DOC)	27
15	Entsorgung	27
15.1	Produkt	27
15.2	Batterien/Akkus	28
16	Wartung	29
16.1	Auswechseln der Batterie	29
17	Technische Daten	29

1 Einführung

Wir bedanken uns für den Kauf dieses Produkts.

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an:

Deutschland: www.conrad.de

Österreich: www.conrad.at

Schweiz: www.conrad.ch

2 Produktdokumentation



Das Produkt wird durch verschiedene Anleitungen dokumentiert:

- Installationsanleitung
- Betriebsanleitung (nur zum Herunterladen)

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (alternativ können Sie den QR-Code scannen) um die Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ein Bluetooth-Türschloss. Das Produkt unterstützt die folgenden Authentifizierungsmethoden:

- Mobiles Gerät über Bluetooth
- Passwörter (PIN)
- RFID Smart-Schlüsselkarten
- Durchgangsmodus (die Tür ist immer offen)

Nachdem sich ein Benutzer über eine Authentifizierungsmethode authentifiziert hat, verriegelt sich das Türschloss nach einigen Sekunden automatisch wieder.

Der Administrator des Türschlosses kann Benutzer hinzufügen und entfernen sowie den Benutzern administrative Rechte zuweisen.

Die Konfiguration und Verwaltung des Türschlosses erfolgt über die mobile App Tuya Smart Life/Smart Living.

Das Produkt ist staubgeschützt nach IP5X.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

4 Lieferumfang

- Türschloss
- CR123A-Batterie
- Reset-Karte
- Kreuzschlitzschraubendreher
- 2 x Smart-Schlüsselkarte
- 2 x Manueller Schlüssel

- 2 x Saugnapf
- 2 x Sechskantschlüssel
- Installationsanleitung
- Bedienungsanleitung (als Download)

5 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.

6 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

6.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

6.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

6.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

6.4 Bedienung

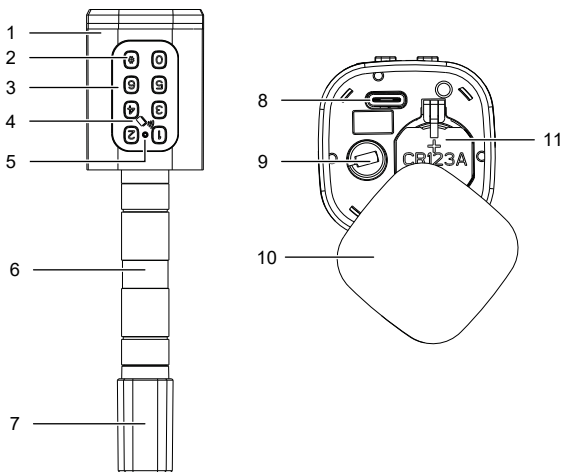
- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

6.5 Batterie

- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Nehmen Sie keine Batterien auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

7 Produktübersicht

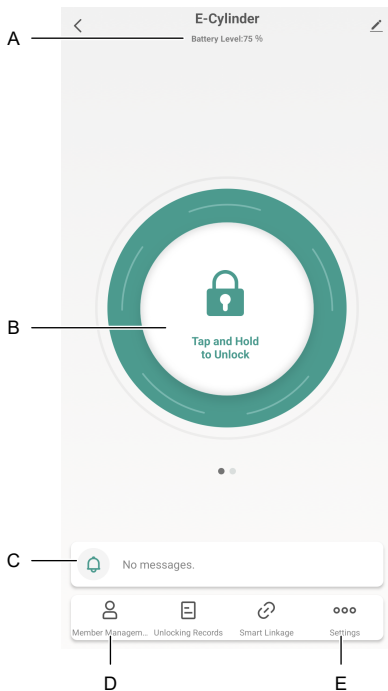
7.1 Türschloss



	Komponente	Beschreibung/Hinweise/Aktion
1	Äußerer Türgriff	
2	Passwortbestätigungstaste	Drücken Sie nach Eingabe eines Passworts/einer PIN die Taste, um Ihre Eingabe zu bestätigen und die Tür zu entriegeln.
3	Tastenfeld	Eingabe von Passwörtern/PINs.
4	RFID-Smart-Kartenleser	Legen Sie Smart-Schlüsselkarten auf den Leser, um die Tür zu entriegeln.

	Komponente	Beschreibung/Hinweise/Aktion
5	Anzeigeleuchte	Die Anzeige blinkt rot, wenn ein falsches Passwort/eine falsche PIN verwendet wird.
6	Zylinder	
7	Innerer Türgriff	
8	USB-C®-Anschluss	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wenn die Batterie leer ist, erfolgt die Notstromversorgung über ein 5 V/DC-USB-C®-Netzteil erfolgen. ■ Der USB-C®-Anschluss ist kein Ladeanschluss.
9	Schlüsselloch	Stecken Sie den mechanischen Schlüssel ein und drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn, um die Tür zu entriegeln. Drehen Sie den Schlüssel vollständig gegen den Uhrzeigersinn, bevor Sie den Schlüssel abziehen.
10	Abdeckung	Verwenden Sie den Saugnapf, um die Abdeckung anzuheben.
11	Batteriefach	Legen Sie eine Batterie zur Stromversorgung des Türschlosses ein.

7.2 Dashboard des Türschlosses



	Komponente	Beschreibung/Hinweise/Aktion
A	Batteriestandsanzeige	Tauschen Sie die Batterie des Türschlosses aus, bevor die Batterie leer ist.

	Komponente	Beschreibung/Hinweise/Aktion
B	Entriegelungstaste	Bewegen Sie das Mobilgerät in die Nähe der Tür und halten Sie die Taste gedrückt, bis das Türschloss entriegelt wird.
C	Nachrichtenbereich	Zeigt die Aktivität des Türschlosses an.
D	Mitgliederverwaltung	Verwalten Sie die Benutzer des Türschlosses.
E	Einstellungsmenü	Konfigurieren Sie die Sicherheitseinstellungen und Authentifizierungsmethoden.

8 Erste Schritte

Schritt 1: Türschloss zur mobilen App hinzufügen

Fügen Sie das Türschloss zur mobilen App hinzu, um das Schloss zu konfigurieren und Authentifizierungsmethoden festzulegen. Beim Hinzufügen des Türschlosses wird gleichzeitig ein Administrator eingerichtet. Der Administrator hat die volle Kontrolle über die Einstellungen des Türschlosses und alle Benutzer, die zur Verwendung des Türschlosses berechtigt sind.

- Weitere Anweisungen finden Sie unter [Hinzufügen des Türschlosses zur mobilen App](#) [► 12].

Schritt 2: Anderen Benutzern Zugang gewähren

Fügen Sie weitere Benutzer hinzu und legen Sie deren Berechtigungen fest. Sie können beispielsweise das Türschloss für ein Familienmitglied, das über ein Tuya-Konto verfügt, freigeben, jedoch verhindern, dass das Familienmitglied sein Passwort ändern kann.

- Weitere Anweisungen finden Sie unter [Erteilen des Zugangs an Benutzer ohne Tuya-Benutzerkonto](#) [► 13] und [Hinzufügen von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto](#) [► 14].

Schritt 3: Authentifizierungsmethoden konfigurieren und verwenden

Konfigurieren Sie die Authentifizierungsmethoden für verschiedene Benutzer. Legen Sie zum Beispiel Passwörter für verschiedene Familienmitglieder fest und registrieren Sie Smart -Schlüsselkarten.

- Weitere Anweisungen finden Sie unter [Verwalten der Authentifizierung](#) [► 17].

Schritt 4: Erfahren, wie das Türschloss in Notsituationen entriegelt werden kann

- Weitere Einzelheiten finden Sie unter [Notsituationen](#) [► 25].

9 Mobile App

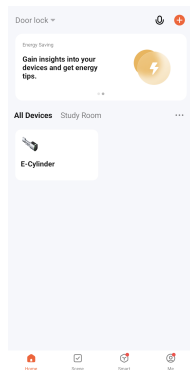
9.1 Hinzufügen des Türschlosses zur mobilen App

Nachdem Sie das Türschloss zur mobilen App hinzugefügt haben, können Sie das Türschloss konfigurieren und verwalten.

Hinweis:

Das Benutzerkonto, unter dem das Türschloss registriert ist, ist automatisch der Administrator-Benutzer.

1. Installieren Sie die mobile App Tuya „Smart Life – Smart Living“ und erstellen Sie ein Tuya-Konto.
2. Drücken Sie auf dem Tastenfeld des Türschlosses eine Taste, um das Türschloss zu aktivieren.
3. Fügen Sie das Türschloss zur mobilen App hinzu.
→ Das Standardpasswort und die Smart-Schlüsselkarten sind deaktiviert. Weitere Einzelheiten finden Sie unter [Standard-Authentifizierungseinstellungen](#) [► 25].
→ Das Schloss ist bereit für die Konfiguration.



9.2 Übertragen des Türschlosses auf ein neues Mobilgerät

Sie können das Türschloss einfach auf ein neues mobiles Gerät übertragen, ohne dass die Konfigurationseinstellungen des Türschlosses verloren gehen. Um das Türschloss zwischen mobilen Geräten zu übertragen, muss es unter demselben Benutzerkonto registriert sein.

1. Entfernen Sie auf dem alten Mobilgerät das Türschloss aus der Tuya-App.

2. Fügen Sie das Türschloss auf dem neuen Mobilgerät zur Tuya-App hinzu.

→ Sie können das Türschloss nun über das neue Mobilgerät verwalten.

10 Verwalten von Benutzern

10.1 Benutzertypen

Der Administrator kann Funktionen für verschiedene Benutzertypen zulassen oder einschränken. Alle Benutzer werden vom Administrator verwaltet.

Benutzer	Benutzerfunktionen
Administrator	<ul style="list-style-type: none">■ Beliebige Funktionen ausführen.
Benutzer ohne Tuya-Benutzerkonto	<ul style="list-style-type: none">■ Passwörter zum Entriegeln verwenden.■ Smart-Schlüsselkarten zum Entriegeln verwenden.
Familienmitglied mit Tuya-Benutzerkonto	Falls berechtigt: <ul style="list-style-type: none">■ Mobilgerät zum Entriegeln verwenden.■ Andere Funktionen ausführen.
Anderes Mitglied mit Tuya-Benutzerkonto	Falls berechtigt: <ul style="list-style-type: none">■ Mobilgerät zum Entriegeln verwenden.

10.2 Erteilen des Zugangs an Benutzer ohne Tuya-Benutzerkonto

Am einfachsten erhalten die Benutzer Zugang, indem sie Passwörter und Smart-Schlüsselkarten gemeinsam verwenden, die unter dem Administratorkonto registriert sind.

1. Legen Sie die Passwörter im Administratorkonto fest. Weitere Anweisungen finden Sie unter [Festlegen von Passwörtern auf Benutzerebene](#) [► 19].
2. Registrieren Sie Smart-Schlüsselkarten unter dem Administratorkonto. Weitere Anweisungen finden Sie unter [Registrieren von Smart-Schlüsselkarten](#) [► 18].
3. Teilen Sie die Passwörter und Smart-Schlüsselkarten mit Benutzern.

10.3 Hinzufügen von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto

Der Administrator kann Benutzern, die über ein Tuya-Benutzerkonto verfügen, erlauben, sich mit ihrem Mobilgerät zu authentifizieren und andere Funktionen auszuführen.

Hinweis:

Familienmitglieder werden zu dem Tuya-Haus (Raum) hinzugefügt, zu dem der Administrator das Türschloss hinzugefügt hat.

Voraussetzungen:

- ✓ Das mobile Gerät ist mit dem Internet verbunden.
- 1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
- 2. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Member Management** (Mitgliederverwaltung).
- 3. Fügen Sie ein Familienmitglied oder ein anderes Mitglied hinzu.
- 4. Konfigurieren Sie den Benutzer. Weitere Anweisungen finden Sie unter [Konfigurieren von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto](#) [► 15].

Family Member Other Member

Administrators can set passwords for themselves or other users. Family members can set passwords for their use. Other members can set passwords only when they are granted the permission to set passwords.



Door lock
xxx.@gmail.com

Family Member



freddy.joe
xxx.@gmail.com

Administrator

Family Member

After adding:

1. The user will join the family.
2. The user will be able to control and use all devices in the family.

Add

Other Member

After adding:

1. The user only appears in the member list of the current lock and can only view their own unlocking records.
2. The user cannot obtain the permissions to operate or manage the lock.
3. To grant the user operation permissions on the lock, you must use the device sharing function.

Add

10.4 Konfigurieren von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto

Nachdem der Administrator einen Benutzer hinzugefügt hat, muss er festlegen, welche Funktionen der Benutzer ausführen darf.

1. Tippen Sie unter Member Management (Mitgliederverwaltung) auf den Benutzer und konfigurieren Sie die Funktionen, die der Benutzer ausführen darf. Die Einstellungen können Sie der folgenden Tabelle entnehmen.

Berechtigung	Beschreibung
Passwortverwaltung	Der Benutzer ist berechtigt, seine eigenen Passwörter hinzuzufügen und zu löschen.
Kartenverwaltung	Der Benutzer ist berechtigt, Smart-Schlüsselkarten hinzuzufügen und zu löschen.

Berechtigung	Beschreibung
Entriegeln mit Mobiltelefon	Der Benutzer ist berechtigt, das Türschloss mit seinem mobilen Gerät zu entriegeln.
Dynamische Passwortverwaltung (Remote-Passwörter)	Der Benutzer ist berechtigt, Passwörter zu generieren und diese ohne Zustimmung des Administrators weiterzugeben.
Passwortverwaltung	Der Benutzer ist berechtigt, seine eigenen Passwörter hinzuzufügen und zu löschen.

10.5 Entfernen von Benutzern mit einem Tuya-Benutzerkonto

Durch das Entfernen eines Benutzers wird verhindert, dass dieser über die mobile App auf das Türschloss zugreifen bzw. es anzeigen und verwenden kann.

Familienmitglied

1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zu dem Tuya-Haus (Bereich), unter dem das Türschloss hinzugefügt wurde.
2. Entfernen Sie den Benutzer.

Anderes Mitglied

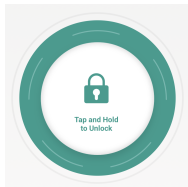
1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zur Member Management (Mitgliederverwaltung).
2. Tippen Sie auf den Benutzer und entfernen Sie ihn.

11 Verwalten der Authentifizierung

11.1 Verwendung von Mobilgeräten zur Authentifizierung (Entriegeln)

Voraussetzungen:

- ✓ Bluetooth ist auf dem Mobilgerät aktiviert.
 - ✓ Das mobile Gerät befindet sich in der Nähe des Türschlosses.
1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
 2. Stellen Sie eine Verbindung zum Türschloss her, indem Sie die Entriegelungstaste berühren.
 - Die Entriegelungstaste in der mobilen App wird grün.
 3. Halten Sie die Entriegelungstaste gedrückt, bis das Türschloss entriegelt ist.
 - Die Entriegelungstaste wird orange.
 - Nach ein paar Sekunden verriegelt sich das Türschloss automatisch.



Hinweise:

Beheben von Konflikten bei Bluetooth-Verbindungen

Die mobile App und das Türschloss können jeweils nur eine Bluetooth-Verbindung herstellen. Wenn sich zwei Mobilgeräte in der Nähe des Türschlosses befinden und beide versuchen, sich mit dem Türschloss zu verbinden, wird die Verbindung zu dem sich zuerst verbundenen Gerät aufrechterhalten. So lösen Sie Verbindungskonflikte:

1. Beenden Sie die mobile App auf einem der mobilen Geräte vollständig. Es reicht nicht aus, die mobile Tuya-App im Hintergrund auszuführen, um Verbindungskonflikte zu beheben.

11.2 Registrieren von Smart-Schlüsselkarten

Mit Smart-Schlüsselkarten können Sie das Türschloss über den RFID-Leser am Tastenfeld entriegeln.

Hinweis:

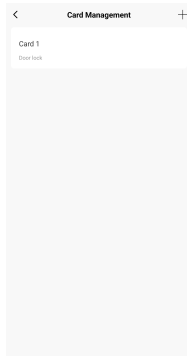
Die mitgelieferten Smart-Schlüsselkarten sind nur für das jeweilige Türschloss geeignet. Wenn Sie mehrere Türschlösser desselben Modells haben, müssen Sie für jedes Türschloss jeweils die zugehörigen Smart-Schlüsselkarten verwenden.

Hinweis:

Sie können Ihre eigenen Smart-Schlüsselkarten registrieren. Das Türschloss unterstützt MIFARE® Classic 1K-Chipkarten von Drittanbietern.

Voraussetzungen:

- ✓ Das mobile Gerät ist mit dem Internet verbunden.
 - ✓ Bluetooth ist auf dem Mobilgerät aktiviert.
 - ✓ Das mobile Gerät befindet sich in der Nähe des Türschlosses.
1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
 2. Stellen Sie eine Verbindung zum Türschloss her, indem Sie die Entriegelungstaste berühren.
 - Die Entriegelungstaste in der mobilen App wird grün.
 3. Gehen Sie in der mobilen App zu **Settings** > **Card management** (Einstellungen > Kartenverwaltung).
 4. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Add card** (Karte hinzufügen) oder **+** und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um eine Smart-Schlüsselkarte zu registrieren.
- Sie können nun das Türschloss entriegeln, indem Sie die Smart-Schlüsselkarte über den RFID-Leser am Tastenfeld des Türschlosses halten.



Hinweis:

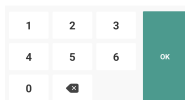
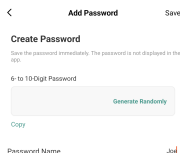
Wenn Sie eine nicht registrierte Smart-Schlüsselkarte viermal verwenden, piept das Türschloss viermal und wird dann für 1 Minute deaktiviert.

11.3 Festlegen von Passwörtern auf Benutzerebene

Ein Passwort auf Benutzerebene gehört zu einem in der mobilen App konfigurierbaren Benutzer. Wenn der Administrator der einzige registrierte Benutzer ist, gehören alle Passwörter auf Benutzerebene zu dem Administrator.

Voraussetzungen:

- ✓ Das mobile Gerät ist mit dem Internet verbunden.
 - ✓ Bluetooth ist auf dem Mobilgerät aktiviert.
 - ✓ Das mobile Gerät befindet sich in der Nähe des Türschlosses.
1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
 2. Stellen Sie eine Verbindung zum Türschloss her, indem Sie die Entriegelungstaste berühren.
 - Die Entriegelungstaste in der mobilen App wird grün.
 3. Gehen Sie in der mobilen App zu **Settings > Password Management** (Einstellungen > Passwortverwaltung).
 4. Tippen Sie auf die Schaltfläche **+** und folgen Sie den Bildschirmanweisungen.
- Sie können nun das Türschloss durch Eingabe von **{Passwort} + {#}** auf dem Tastenfeld des Türschlosses entriegeln.



Hinweis:

Wenn Sie viermal ein falsches Passwort eingeben, piept das Türschloss viermal und wird dann für 1 Minute deaktiviert. Warten Sie 1 Minute und versuchen Sie es erneut.

11.4 Generieren von temporären Passwörtern

Generieren Sie ein temporäres Passwort, um einem beliebigen Benutzer des Türschlosses ein Passwort zur Verfügung zu stellen, das für eine bestimmte Zeitspanne gültig ist.

Im Gegensatz zu Passwörtern auf Benutzerebene werden temporäre Passwörter nicht einem bestimmten Benutzer zugewiesen. Temporäre Passwörter sind praktisch, wenn jemand die Tür nur während eines genau definierten Zeitraums entriegeln darf.

Voraussetzungen:

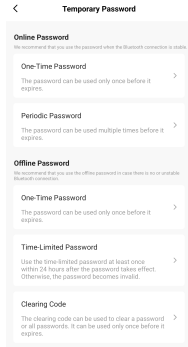
- ✓ Sie sind berechtigt, temporäre Passwörter zu erstellen.
- ✓ Das mobile Gerät ist mit dem Internet verbunden.
- ✓ Bluetooth ist auf dem Mobilgerät aktiviert.
- ✓ Das mobile Gerät befindet sich in der Nähe des Türschlosses.

1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
2. Stellen Sie eine Verbindung zum Türschloss her, indem Sie die Entriegelungstaste berühren.

→ Die Entriegelungstaste in der mobilen App wird grün.

3. Gehen Sie in der mobilen App zu **Settings** > **Temporary Password** (Einstellungen > Temporäres Passwort).
4. Legen Sie Passwörter entsprechend den Bildschirmanweisungen fest.

→ Sie können nun das Türschloss durch Eingabe von **{Passwort} + {#}** auf dem Tastenfeld des Türschlosses entriegeln.



Hinweis:

Wenn Sie viermal ein falsches Passwort eingeben, piept das Türschloss viermal und wird dann für 1 Minute deaktiviert. Warten Sie 1 Minute und versuchen Sie es erneut.

11.5 Generieren von Remote-Passwörtern

Remote-Passwörter werden auch als dynamische Passwörter bezeichnet. Generieren Sie ein Remote-Passwort, wenn Sie kein Passwort für das Türschloss registrieren können.

So funktionieren Remote-Passwörter:

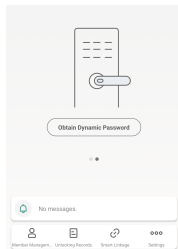
Remote-Passwörter können innerhalb eines Zeitraums von 5 Minuten anhand eines Zählers mehrmals verwendet werden. Der Zähler beginnt bei der ersten Eingabe des Passworts zu zählen. Sobald der Zähler 5 Minuten erreicht hat, darf das Passwort nicht mehr verwendet werden.

Wichtig:

Gehen Sie mit Remote-Passwörtern sehr vorsichtig um. Eine Person kann das Passwort für eine spätere Verwendung aufheben und die Tür zu einem unerwarteten Zeitpunkt entriegeln. Dies liegt daran, dass der Timer zum Deaktivieren des Passworts erst nach der ersten Verwendung des Passworts durch die Person startet.

Voraussetzungen:

- ✓ Das mobile Gerät ist mit dem Internet verbunden.
 - 1. Streichen Sie in der mobilen App auf dem Dashboard des Türschlosses nach rechts über den Bildschirm.
 - 2. Generieren Sie ein Remote-Passwort, indem Sie auf die Schaltfläche **Obtain Dynamic Password** (Dynamisches Passwort abrufen) tippen.
- Sie können nun das Türschloss durch Eingabe von **{Passwort} + {#}** auf dem Tastenfeld des Türschlosses entriegeln.



Hinweis:

Wenn Sie viermal ein falsches Passwort eingeben, piept das Türschloss viermal und wird dann für 1 Minute deaktiviert. Warten Sie 1 Minute und versuchen Sie es erneut.

11.6 Verwendung des Durchgangsmodus (ohne Authentifizierung)

Im Durchgangsmodus bleibt das Türschloss entriegelt, so dass die Tür ohne Authentifizierung geöffnet werden kann. Wenn Sie den Durchgangsmodus aktivieren, werden andere Authentifizierungseinstellungen (z. B. Passwörter) deaktiviert, bis Sie den Durchgangsmodus wieder deaktivieren.

Aktivieren des Durchgangsmodus

Voraussetzungen:

- ✓ Bluetooth ist auf dem Mobilgerät aktiviert.
- ✓ Das mobile Gerät befindet sich in der Nähe des Türschlosses.
- 1. Öffnen Sie die mobile App und gehen Sie zum Dashboard des Türschlosses.
- 2. Stellen Sie eine Verbindung zum Türschloss her, indem Sie die Entriegelungstaste berühren.
 - Die Entriegelungstaste in der mobilen App wird grün.
- 3. Aktivieren Sie unter **Settings** (Einstellungen) den Durchgangsmodus, indem Sie auf den Schieberegler **Automatic lock** (Automatisch verriegeln) tippen und ihn deaktivieren.
 - Das Schloss gibt einen Signalton aus.
 - Die Entriegelungstaste leuchtet orange.
- Der Durchgangsmodus ist aktiviert und die Tür kann von jedem geöffnet werden.
- Andere Authentifizierungseinstellungen sind deaktiviert.

Deaktivieren des Durchgangsmodus

1. Deaktivieren Sie unter **Settings** (Einstellungen) den Durchgangsmodus, indem Sie auf den Schieberegler **Automatic lock** (Automatisch verriegeln) tippen und ihn deaktivieren.
 - Das Schloss gibt einen Signalton aus.
2. Der Durchgangsmodus ist deaktiviert und die Benutzer müssen sich wieder authentifizieren, um die Tür zu entriegeln.

→ Andere Authentifizierungseinstellungen werden wieder aktiviert.

11.7 Zurücksetzen aller Authentifizierungsmethoden

Wenn Sie das Türschloss zurücksetzen, werden alle konfigurierten Authentifizierungseinstellungen gelöscht und die Standardauthentifizierungseinstellungen übernommen. Durch das Zurücksetzen wird auch das Türschloss in der mobilen App deaktiviert. Um das Türschloss zurückzusetzen, verwenden Sie die Reset-Karte **RESET**.

Wichtig:

Bewahren Sie die Reset-Karte **RESET** an einem sicheren Ort auf, zu dem nur autorisierte Benutzer Zugang haben.

Vor dem Zurücksetzen

1. Drücken Sie auf dem Tastenfeld des Türschlusses eine beliebige Taste. Wenn Sie viermal einen Piepton hören, ist der Timer des Türschlusses aktiv und Sie müssen ihn zurücksetzen.
2. (Falls Zurücksetzen erforderlich ist) Setzen Sie den Timer zurück, indem Sie 1 Minute warten oder Stromversorgung über USB-C® entsprechend den Anweisungen unter [Herstellen der Notstromversorgung](#) [▶ 26] herstellen.

Zurücksetzen

1. Halten Sie die Rückstellkarte **RESET** an das Tastenfeld des Türschlusses, bis Sie einen Piepton hören.
 - Das Türschloss setzt alle Authentifizierungseinstellungen zurück und wendet die Standardauthentifizierungseinstellungen an.
 - Das Türschloss wird in der mobilen App deaktiviert.
 - Das Türschloss wird auf die Standard-Authentifizierungseinstellungen zurückgesetzt. Weitere Einzelheiten finden Sie unter [Standard-Authentifizierungseinstellungen](#) [▶ 25].

11.8 Standard-Authentifizierungseinstellungen

Wenn das Türschloss nicht mit einem Tuya-Benutzerkonto registriert ist, werden die Standard-Authentifizierungseinstellungen angewendet. Sobald Sie das Türschloss unter einem Tuya-Benutzerkonto in der mobilen App registrieren, werden die Standard-Authentifizierungseinstellungen deaktiviert.

Wichtig:

Aus Sicherheitsgründen sollten Sie das Türschloss niemals mit den Standard-Authentifizierungseinstellungen betreiben.

Typ	Standardeinstellung
Passwort	123456
Smart-Schlüsselkarten	Das Türschloss kann mit allen mitgelieferten Smart-Schlüsselkarten entriegelt werden.

Wenden Sie die Standardeinstellungen wie unter [Zurücksetzen aller Authentifizierungsmethoden](#) [► 24] beschrieben an.

12 Notsituationen

12.1 Entriegeln mit dem mechanischen Schlüssel

Der mechanische Schlüssel ist für Notfälle vorgesehen. Verwenden Sie den mechanischen Schlüssel nicht für die normale Entriegelung.

1. Bringen Sie den mitgelieferten Saugnapf an der Abdeckung an.
2. Ziehen Sie leicht an der Abdeckung und drehen Sie die Abdeckung nach rechts.
3. Stecken Sie den Schlüssel in das Schlüsselloch und drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn, um das Türschloss zu entriegeln.
4. Drehen Sie den Schlossgriff, um die Tür zu öffnen.
5. Drehen Sie den Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn in seine ursprüngliche Position und ziehen Sie den Schlüssel ab.

12.2 Herstellen der Notstromversorgung

Wenn die Batterie leer ist, können Sie das Türschloss über eine USB-C®-Stromquelle vorübergehend mit Strom versorgen und verwenden.

1. Bringen Sie den mitgelieferten Saugnapf an der Abdeckung an.
2. Ziehen Sie leicht an der Abdeckung und drehen Sie die Abdeckung nach rechts.
3. Schließen Sie eine 5 V/DC USB-C®-Stromquelle an den USB-C®-Anschluss an.
→ Das Türschloss gibt einen Signalton ab und zeigt damit an, dass es mit Strom versorgt wird.
4. Entriegeln Sie die Tür mit einer der Authentifizierungsmethoden (Beispiel: Passwort).

12.3 So entriegeln Sie die Tür, wenn alle anderen Optionen fehlschlagen

Wenn alle Notlösungen fehlschlagen und Sie Zugang zur Reset-Karte **RESET** haben, können Sie das Türschloss zurücksetzen und die Tür mit den Standard-Authentifizierungseinstellungen öffnen.

1. Setzen Sie das Türschloss zurück. Weitere Anweisungen finden Sie unter [Zurücksetzen aller Authentifizierungsmethoden](#) [► 24].
2. Entriegeln Sie die Tür durch Eingabe von **{123456} + {#}** auf dem Tastenfeld.

13 Reinigung und Wartung

Wichtig:

Ersetzen Sie die Batterien mindestens einmal im Jahr durch neue, um Schäden durch Auslaufen zu vermeiden.

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

14 Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.conrad.com/downloads

Geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein. Anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung in den verfügbaren Sprachen herunterladen.

15 Entsorgung

15.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertriebern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

15.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

16 Wartung

16.1 Auswechseln der Batterie

Tauschen Sie die Batterie aus, wenn die Batteriestatusanzeige auf dem Dashboard der mobilen App 15 % anzeigt oder das Türschloss nicht mehr auf die Tasteneingabe reagiert.

1. Bereiten Sie eine CR123A-Batterie vor.
2. Bringen Sie den mitgelieferten Saugnapf an der Abdeckung des Türschlosses an.
3. Ziehen Sie leicht an der Abdeckung und drehen Sie sie nach rechts, um die Batteriefachabdeckung freizulegen.
4. Entfernen Sie die Schraube der Batteriefachabdeckung.
5. Entfernen Sie die alte Batterie.
6. Schieben Sie die neue Batterie mit dem Pluspol (+) nach außen in das Batteriefach.
7. Schließen Sie die Batteriefachabdeckung und ziehen Sie die Schraube fest.
→ Das Türschloss gibt einen Piepton ab und bestätigt damit die Stromversorgung durch die Batterie.

17 Technische Daten

Stromversorgung	1x 3V CR123A-Batterie
Ruhestrom	max. 50 uA
Aktiver Strom	100 mA
Notstromversorgung	5 V/DC über USB-C®

Schlosstyp

Klasse	C
Zylindertyp	Europäisch

Installation

Geeignete Türstärke	35 – 60 mm
---------------------------	------------

Cloud-Konnektivität

Mobile App..... Tuya Smart Life/Smart Living

Passwort-Authentifizierung (PIN)

Standard-Passwort..... 123456

Unterstützter Passworttyp Numerisch (PIN)

Passwortlänge..... 6 – 10 Ziffern

Max. Anzahl registrierter Passwörter..... 100

Smartcard-Authentifizierung

Smartcard-Technologie RFID

Unterstützte Smartcard-Typen . MIFARE®

Max. Anzahl registrierter Smartcards 100

Smartcard-Frequenz..... 13,553 - 13,567 MHz

Sendeleistung..... 7,3 dBm

Smartcard-Verschlüsselung Crypto-1

Bluetooth-Authentifizierung

Bluetooth-Protokoll BLE V4.2

Kabelloses Frequenzband..... 2,402 - 2,480 GHz

Funkreichweite max. 15 m

Sendeleistung (Funk) 3.25 dBm

Mechanische Authentifizierung

Mechanischer Schlüssel..... Ja

Andere

Schutzart IP5X

Betriebstemperatur -20 bis +50 °C

Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 – 90 % rF (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20 bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung ..	10 – 90 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T) (ca.)	42 x 42 x 140 mm
Gewicht (ca.)	390 g



Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE

*3060830_V2_0924_jh_mh_de 45035997596592011 I6/O2 en
