

sygonix®

Ⓟ Instrukcja instalacji

Inteligentny zamek do drzwi z technologią Bluetooth

Nr zamówienia: 3060830



PL Spis treści

1	Wstęp.....	3
2	Dokumentacja produktu.....	3
3	Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem.....	3
4	Zawartość zestawu.....	4
5	Opis symboli.....	5
6	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.....	5
6.1	Informacje ogólne.....	5
6.2	Obsługa.....	6
6.3	Środowisko robocze.....	6
6.4	Obsługa.....	6
6.5	Bateria.....	6
6.6	Instalacja.....	7
7	Przegląd produktu.....	7
7.1	Zamek do drzwi.....	7
8	Instalacja.....	9
8.1	Wymiary produktu.....	9
8.2	Montaż zamka.....	10
9	Deklaracja zgodności (DOC).....	13
10	Utylizacja.....	13
10.1	Produkt.....	13
10.2	Baterie/akumulatory.....	14
11	Dane techniczne.....	14

1 Wstęp

Dziękujemy za zakup tego produktu.

Potrzebujesz pomocy technicznej? Skontaktuj się z nami:

E-mail: bok@conrad.pl

Strona www: <http://www.conrad.pl>

Dane kontaktowe znajdują się na stronie kontakt:

<https://www.conrad.pl/kontakt>

Dystrybucja Conrad Electronic Sp. z o.o, ul. Książnica 12, 31-637 Kraków, Polska

2 Dokumentacja produktu



Na dokumentację produktu składają się różne zestawy instrukcji:

- Instrukcja montażu
- Instrukcja obsługi (wyłącznie do pobrania)

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nowe/aktualne wersje, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (lub zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produktem jest zamek do drzwi z technologią Bluetooth. Produkt obsługuje następujące metody uwierzytelniania:

- Urządzenie mobilne poprzez Bluetooth
- Hasła (numery PIN)
- Inteligentne karty RFID
- Tryb przejścia (drzwi zawsze otwarte)

Po uwierzytelnieniu użytkownika metodą uwierzytelniania, zamek automatycznie blokuje się ponownie po kilku sekundach.

Administrator zamka może dodawać i usuwać użytkowników oraz przypisywać im uprawnienia administracyjne.

Zamek można konfigurować i zarządzać nim za pomocą aplikacji mobilnej Tuya Smart Life/Smart Living.

Produkt jest pyłoszczelny zgodnie z normą IP5X.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję montażu i przechować ją w bezpiecznym miejscu. Produkt należy udostępniać stronom trzecim wraz z instrukcją montażu.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

USB4®, USB Type-C® i USB-C® są zarejestrowanymi znakami towarowymi USB Implementers Forum.

4 Zawartość zestawu

- Zamek do drzwi
- Bateria CR123A
- Karta resetowania
- Śrubokręt krzyżakowy
- 2 Inteligentne karty-klucze
- 2 Klucze ręczne
- 2 przyssawki

- 2 klucze sześciokątne
- Instrukcja montażu
- Instrukcja użytkowania (do pobrania)

5 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.

6 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję montażu i bezwzględnie przestrzegać zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

6.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiekolwiek pytanie należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

6.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

6.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chroń urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

6.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

6.5 Bateria

- Podczas wkładania baterie należy zachować prawidłową biegunowość.
- Jeżeli urządzenie nie jest użytkowane przez dłuższy czas, należy usunąć z niego baterię, aby uniknąć uszkodzenia poprzez wyciek. W wypadku wycieku cieczy lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować poparzenia kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wolno zostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.

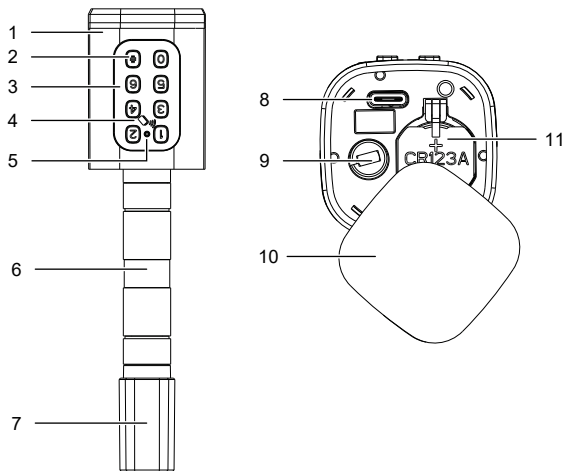
- Baterii nie wolno demontować, zwierać ich końcówek, ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

6.6 Instalacja

- Zapobiegaj uszkodzeniu zamka podczas montażu. Jeśli nie posiadasz niezbędnej wiedzy do montażu zamka w drzwiach, zwróć się o pomoc do profesjonalisty.

7 Przegląd produktu

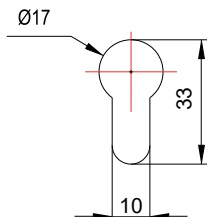
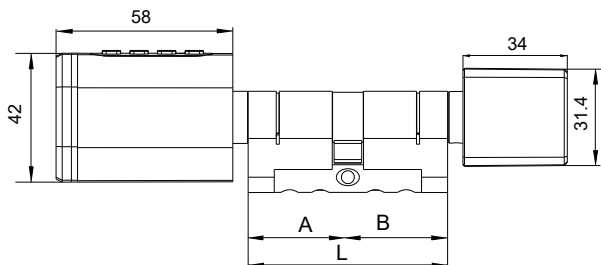
7.1 Zamek do drzwi



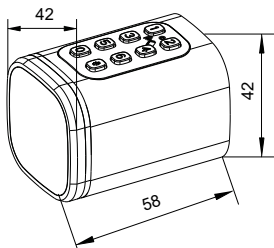
	Element	Opis/uwagi/działanie
1	Klamka zewnętrzna	
2	Klawisz potwierdzenia hasła	Po wprowadzeniu hasła/PIN naciśnij przycisk, aby potwierdzić wprowadzenie i otworzyć drzwi.
3	Klawiatura numeryczna	Do wprowadzania haseł/PIN-ów.
4	Czytnik inteligentnych kart RFID	Przyłóż inteligentną kartę do czytnika, aby otworzyć drzwi.
5	Lampka kontrolna	Lampka kontrolna miga na czerwono, jeśli wprowadzono nieprawidłowe hasło/PIN.
6	Cylinder	
7	Klamka wewnętrzna	
8	Port USB-C®	■ W przypadku rozładowania baterii należy zapewnić zasilanie awaryjne za pomocą zasilacza USB-C® 5 V/DC. ■ Port USB-C® nie jest portem służącym do ładowania.
9	Dziurka od klucza	Wsuń kluczyk mechaniczny i przekręć go zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby otworzyć. Przed wyjęciem kluczyka przekręć go całkowicie w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
10	Oslona	Użyj przyssawki, aby podnieść osłonę.
11	Komora baterii	Włóż baterię w celu zasilania zamka.

8 Instalacja

8.1 Wymiary produktu



EU Standard



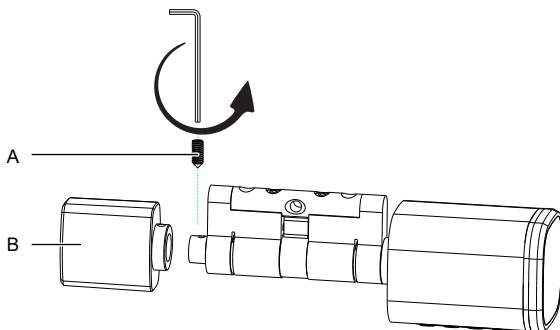
	Wymiary
A	30 mm
B	30 mm
L	60 mm

8.2 Montaż zamka

Uwaga:

Wiele z ustawień konfiguracji zamka wymaga połączenia z Internetem. Jeśli miejsce montażu zamka nie zapewnia połączenia z Internetem, należy dodać zamek do aplikacji mobilnej i skonfigurować ją przed montażem.

Krok 1: Wyjmij wewnętrzną klamkę

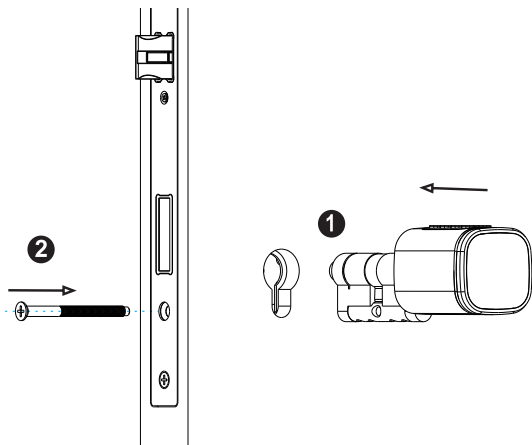


1. Wykręć wkręt dociskowy [A] zawartym w zestawie kluczem sześciokątnym.
2. Zdejmij wewnętrzną klamkę [B] z cylindra.

Krok 2: Zabezpiecz cylinder

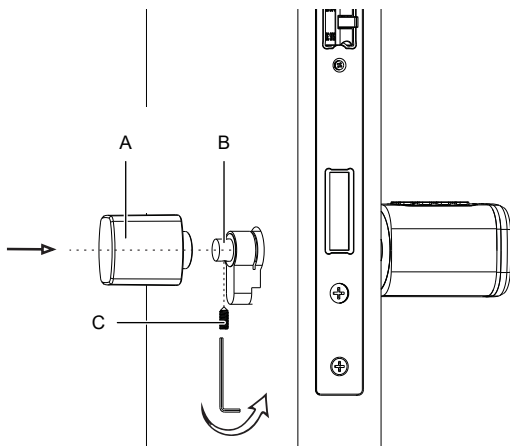
Uwaga:

Jeśli w zamku znajduje się bateria, wyjmij ją, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu.



1. Dostosuj szerokość cylindra do grubości drzwi.
2. Zabezpiecz cylinder w drzwiach.

Krok 3: Zamocuj wewnętrzną klamkę



1. Wsuń wewnętrzną klamkę **[A]** na cylinder **[B]**.
2. Zamocuj wewnętrzną klamkę wkrętem dociskowym **[C]**, który został wykrecony w kroku 1.

Krok 4: Wkładanie akumulatora

1. Przygotuj baterię CR123A.
2. Przymocuj dostarczoną przyssawkę do osłony zamka.
3. Lekko pociągnij za osłonę i obróć ją w prawo, aby odsłonić pokrywę komory baterii.
4. Wykręć śrubę z pokrywy komory baterii.
5. Wsuń baterię biegunem dodatnim (+) skierowanym do wewnątrz komory baterii.
6. Zamknij pokrywę komory baterii i dokręć śrubę.

- Zamek wyemituje sygnał dźwiękowy, aby potwierdzić, że bateria zapewnia zasilanie.

Krok 5: Konfigurowanie zamka

Skonfiguruj zamek zgodnie z instrukcją obsługi.

9 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

10 Utylizacja

10.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad

- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

10.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczątkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

11 Dane techniczne

Zasilanie	1 bateria 3V CR123A
Prąd spoczynkowy.....	maks. 50 uA
Prąd czynny.....	100 mA
Zasilanie awaryjne.....	5 V/DC poprzez USB-C®

Typ zamka

Klasa.....	C
Typ cylindra	Europejski

Instalacja

Dopuszczalna grubość drzwi....	35 - 60 mm
--------------------------------	------------

Łączność z chmurą

Aplikacja mobilna.....	Tuya Smart Life/Smart Living
------------------------	------------------------------

Uwierzytelnianie hasłem (PIN)

Domyślne hasło	123456
Obsługiwany rodzaj hasła.....	Numeryczny (PIN)
Długość hasła	6 - 10 cyfr
Maks. liczba zarejestrowanych hasel	100

Uwierzytelnianie inteligentną kartą

Technologia inteligentnych kart	RFID
Obsługiwane typy inteligent- nych kart.....	MIFARE®
Maks. liczba zarejestrowanych inteligentnych kart.....	100
Częstotliwość inteligentnych kart.....	13,553 - 13,567 MHz
Moc transmisji bezprzewodo- wej	7,3 dBm
Szyfrowanie inteligentnych kart	Crypto-1

Uwierzytelnianie przez Bluetooth

Protokół Bluetooth	BLE V4.2
--------------------------	----------

Pasma łączności bezprzewodowej 2,402–2,480 GHz

Zasięg łączności bezprzewodowej max. 15 m

Moc transmisji bezprzewodowej 3.25 dBm

Uwierzytelnianie mechaniczne

Klucz mechaniczny Tak

Inne

Stopień ochrony IP5X

Temperatura robocza od -20°C do +50°C

Wilgotność w miejscu użytkowania 10–90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)

Temperatura w miejscu przechowywania od -20°C do +50°C

Wilgotność w miejscu przechowywania 10–90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)

Wymiary (szer. x wys. x dł.)
(ok.) 42 x 42 x 140 mm

Waga (ok.) 390g



Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE

*3060830_V2_0924_jh_mi_pl 36028798345224075 I5/O2 en
