

Instrukcja obsługi

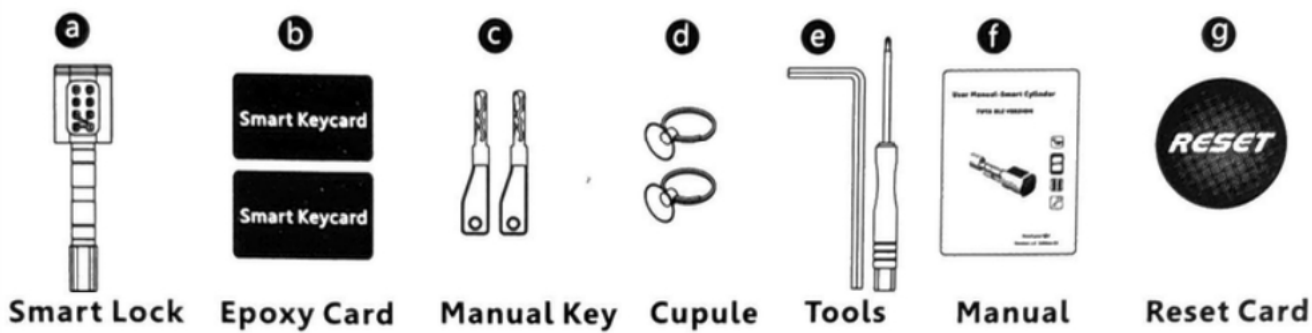
Zamek elektroniczny wkładka

Model: V1 TTLock

Spis treści

1. [Zawartość opakowania](#)
 2. [Specyfikacja techniczna](#)
 3. [Budowa zamka](#)
 4. [Wymiary](#)
 5. [Montaż akcesoriów](#)
 6. [Instalacja zamka](#)
 - 6.1 Demontaż tylnego pokrętła
 - 6.2 Montaż cylindra
 - 6.3 Dokręcenie tylnego pokrętła
 - 6.4 Montaż baterii
 - 6.5 Test odblokowania (ustawienia fabryczne)
 - 6.6 Test karty zbliżeniowej
 7. [Aplikacja **TTLock** – konfiguracja](#)
 - 7.1 Rejestracja i logowanie
 - 7.2 Dodanie zamka
 - 7.3 Przegląd funkcji
 - 7.4–7.10 Rejestrowanie użytkowników i ustawienia
 - 7.11 Historia zdarzeń
 - 7.12 Ustawienia zaawansowane
 8. [Resetowanie zamka](#)
 9. [Zdalne odblokowanie \(Gateway\)](#)
 10. [FAQ](#)
 11. [Wsparcie techniczne](#)
-

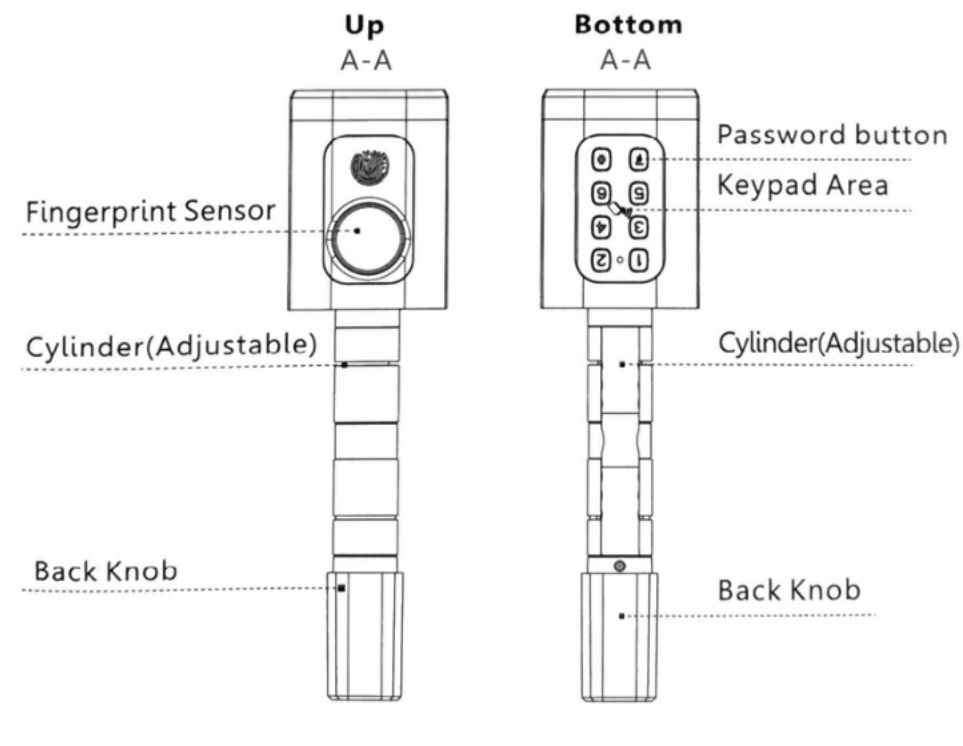
1. Zawartość opakowania



Oznaczenie	Element	Ilość
a	Smart Lock – inteligentny zamek	1 szt.
b	Karta dostępu (Epoxy card – „karta epoksydowa”)	2 szt.
c	Klucz mechaniczny (Mechanical Key)	2 szt.
d	Kółeczka (Cupule – „przyssawki”)	2 szt.
e	Narzędzia (Tools) – klucz imbusowy + śrubokręt	1 kpl.
f	Instrukcja obsługi (User Manual)	1 szt.
g	Karta resetująca (Reset Card)	1 szt.

Wskazówka: Przed montażem upewnij się, że w pudełku znajdują się wszystkie wymienione elementy. W razie braków skontaktuj się ze sprzedawcą.

2. Specyfikacja techniczna



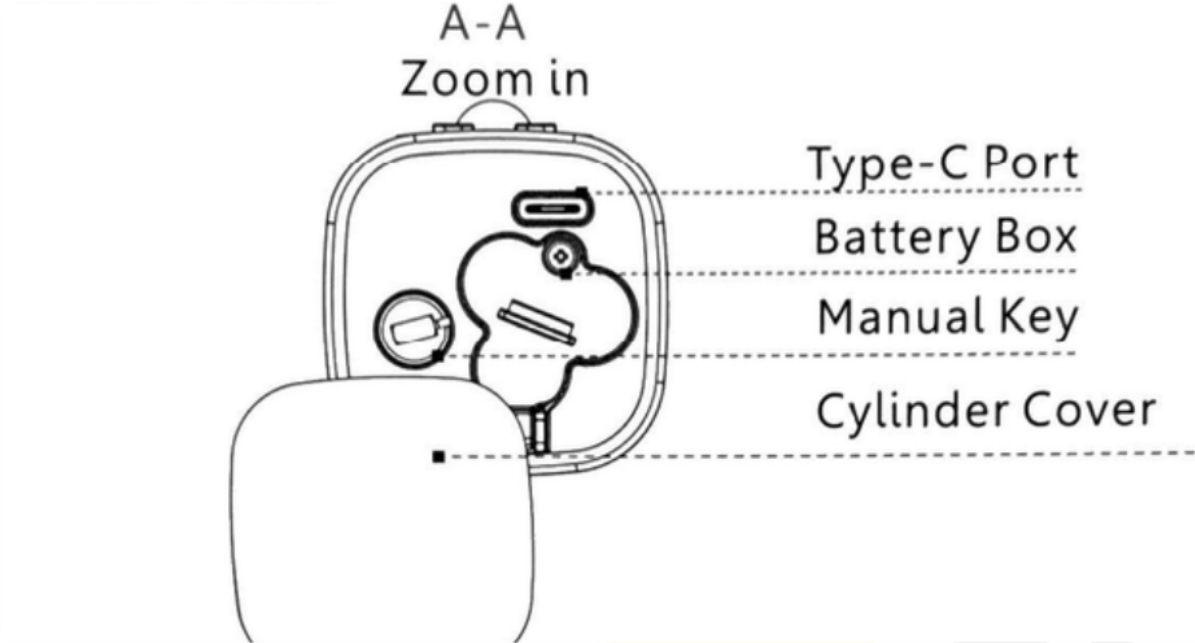
Widok z góry

- **Czujnik linii papilarnych (Fingerprint Sensor)**
- **Cylinder (adjustable – „regulowany”)** – umożliwia dopasowanie długości do grubości drzwi
- **Tylne pokrętło (Back Knob)** – ręczne ryglowanie/odryglowanie od wewnątrz

Widok z dołu

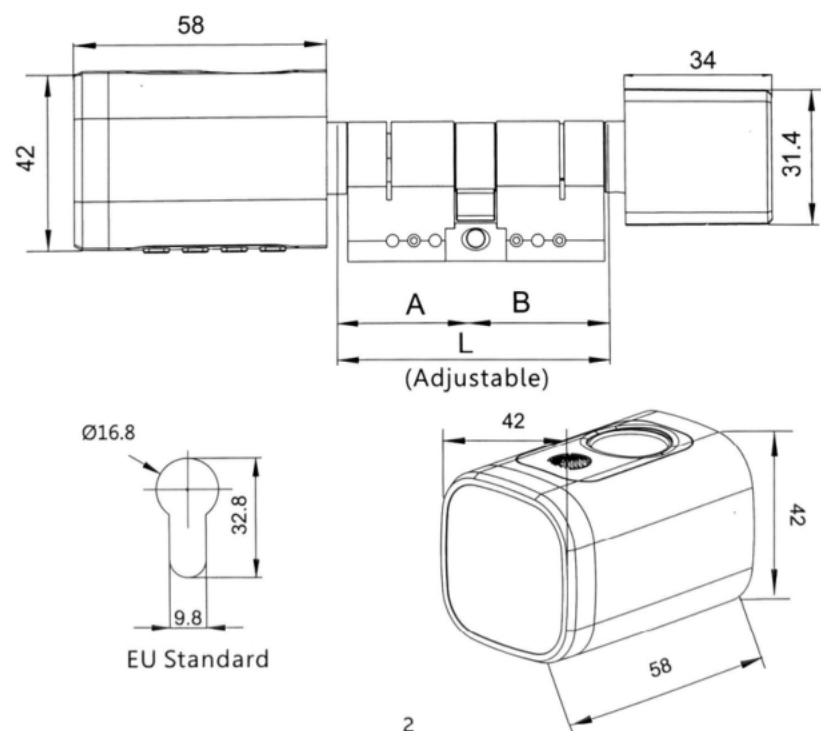
- **Przycisk hasła (Password Button)** – aktywacja klawiatury
 - **Obszar klawiatury (Keypad Area)** – wpisywanie kodu
 - **Cylinder (adjustable)**
 - **Tylne pokrętło (Back Knob)**
-

3. Budowa zamka



Nr	Element	Opis
1	Port USB Type-C	Ładowanie awaryjne lub aktualizacje (nie jest wymagane w codziennym użyciu).
2	Komora baterii (Battery Box)	Zasilanie 3 × AAA (brak w zestawie).
3	Zamek mechaniczny (Manual Keyhole)	Awaryjne otwarcie kluczem.
4	Ośłona cylindra (Cylinder Cover)	Chroni mechanizm i elektronikę.

4. Wymiary

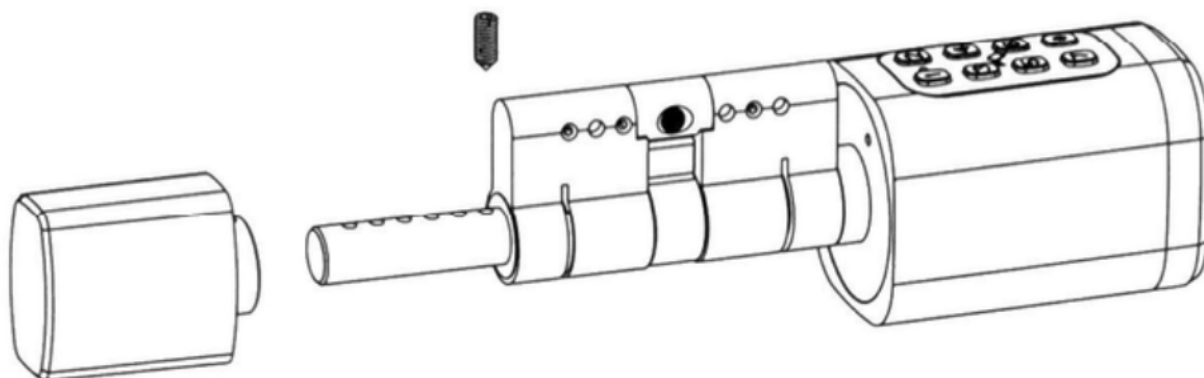


Parametr	Wartość
Długość części z klawiaturą	58 mm
Długość części przeciwnej	34 mm
Wysokość całkowita	42 mm
Średnica cylindra	Ø 16,8 mm
Wysokość wycięcia klucza	32,8 mm
Szerokość wycięcia klucza	9,8 mm
Standard	EU

Regulacja długości cylindra

Długość całkowita $L = A + B$. Ustaw oba segmenty tak, aby cylinder nie wystawał więcej niż 1–2 mm poza płaszczyznę szyldu drzwi.

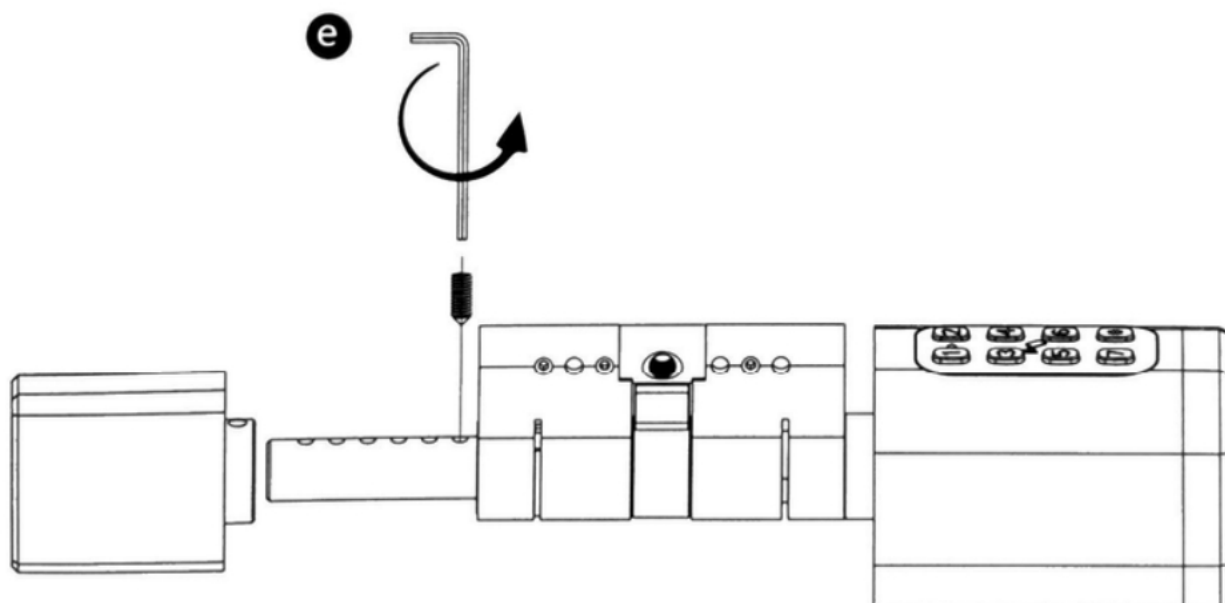
5. Montaż akcesoriów



Ilustracja pokazuje prawidłowe ustawienie tylnego pokrętki względem cylindra. Dopasuj elementy do otworów montażowych, aby uniknąć przekoszenia.

6. Instalacja zamka

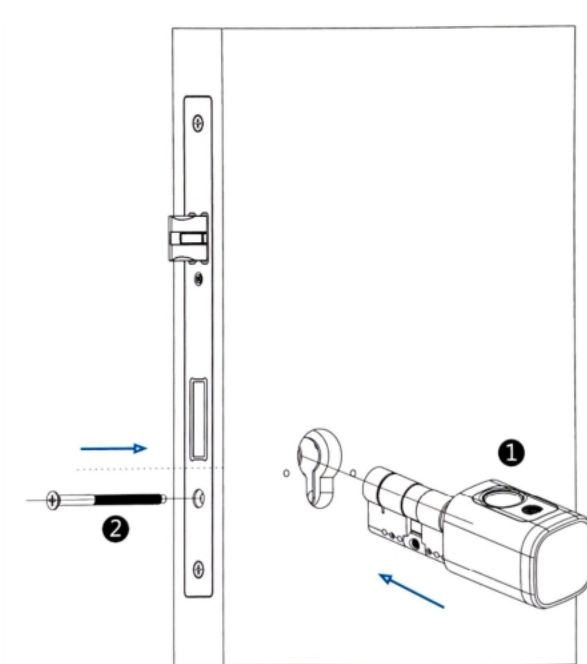
6.1 Demontaż tylnego pokrętki



1. Przytrzymaj pokrętło od wewnątrz.
2. **Śrubokrętem** (zestaw e) odkręć śrubę – obrót **przeciwnie do ruchu wskazówek zegara**.

3. Zdejmij pokrętło.

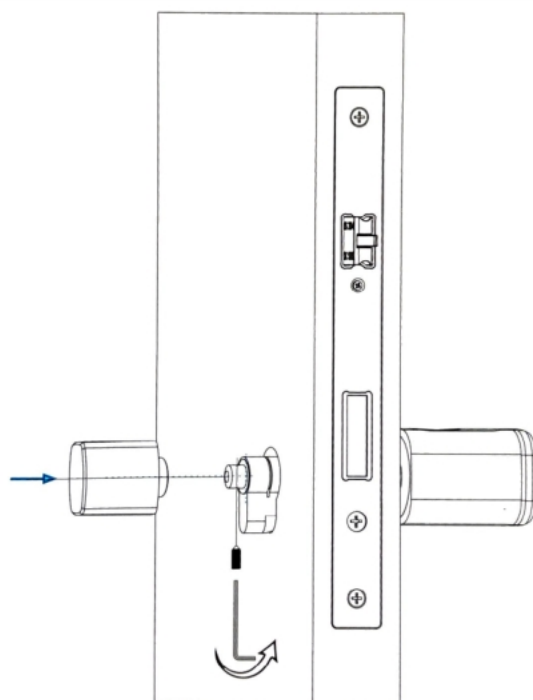
6.2 Montaż cylindra



Pic.2

1. Wsuń cylinder **(1)** całkowicie w otwór zamka.
 2. Od zewnętrznej krawędzi drzwi wkręć **długą śrubę (2)**, aby unieruchomić wkładkę.
 3. Sprawdź, czy cylinder pracuje płynnie (obróć klucza/knoba).
-

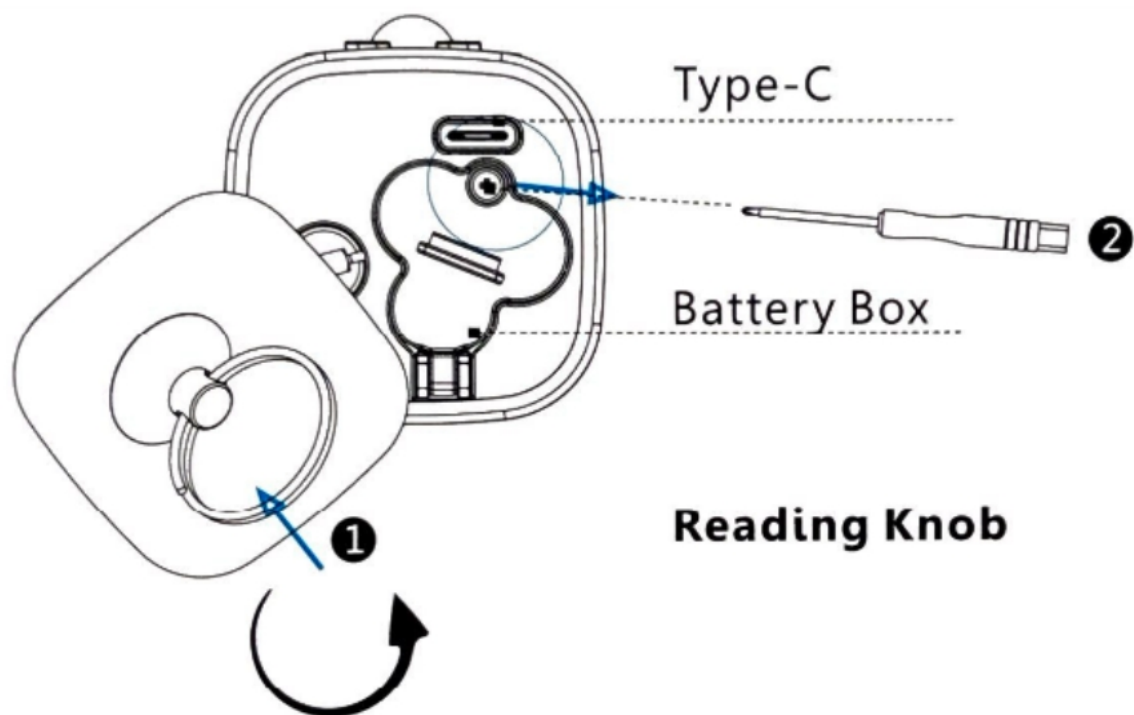
6.3 Dokręcenie tylnego pokrętła



Pic.3

1. Załóż pokrętło na trzpień cylindra.
 2. **Kluczem imbusowym** dokręć śrubę **zgodnie z ruchem wskazówek zegara** aż do wyczucia oporu.
-

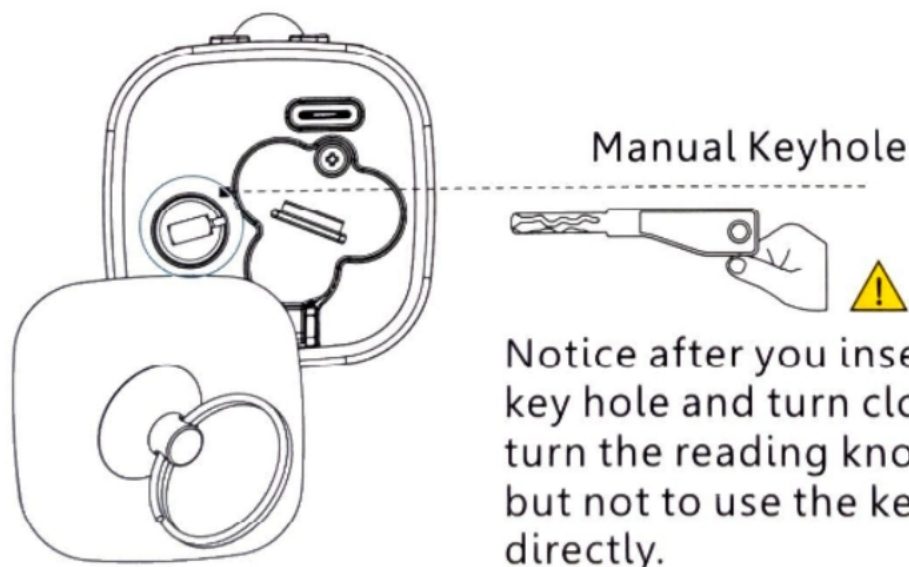
6.4 Montaż baterii



1. Zdejmij osłonę za pomocą magnesu lub przyssawki (d).
2. Włóż **3 × AAA** – zwróć uwagę na biegunowość (+/-).
3. Załóż osłonę; usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy potwierdzający zasilanie.

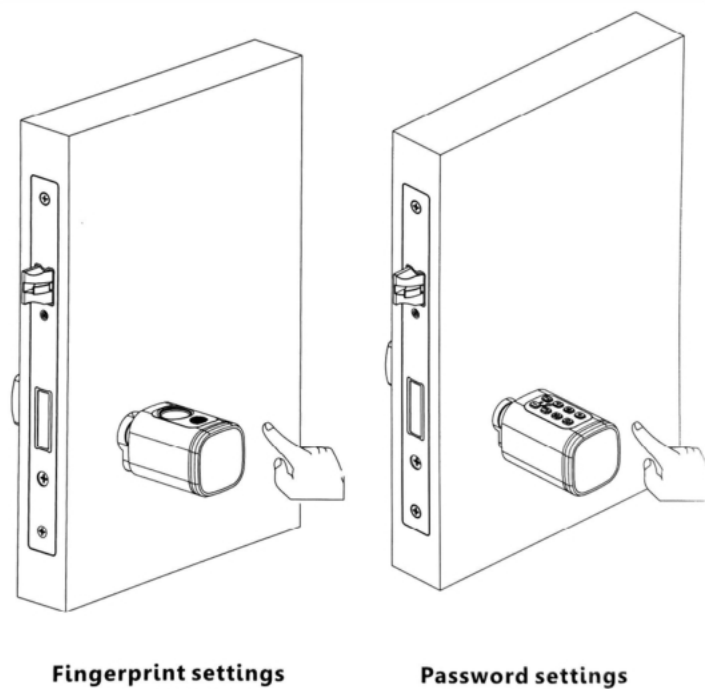
⚠ Nie otwieraj drzwi samym kluczem!

Po włożeniu klucza obróć go do pozycji odryglowania, a następnie przekręć pokrętkę, aby otworzyć drzwi. (Pic.4)



Notice after you insert the key into the key hole and turn clockwise, you shall turn the reading knob to unlock the door but not to use the key to unlock the door directly.

6.5 Test odblokowania (ustawienia fabryczne)

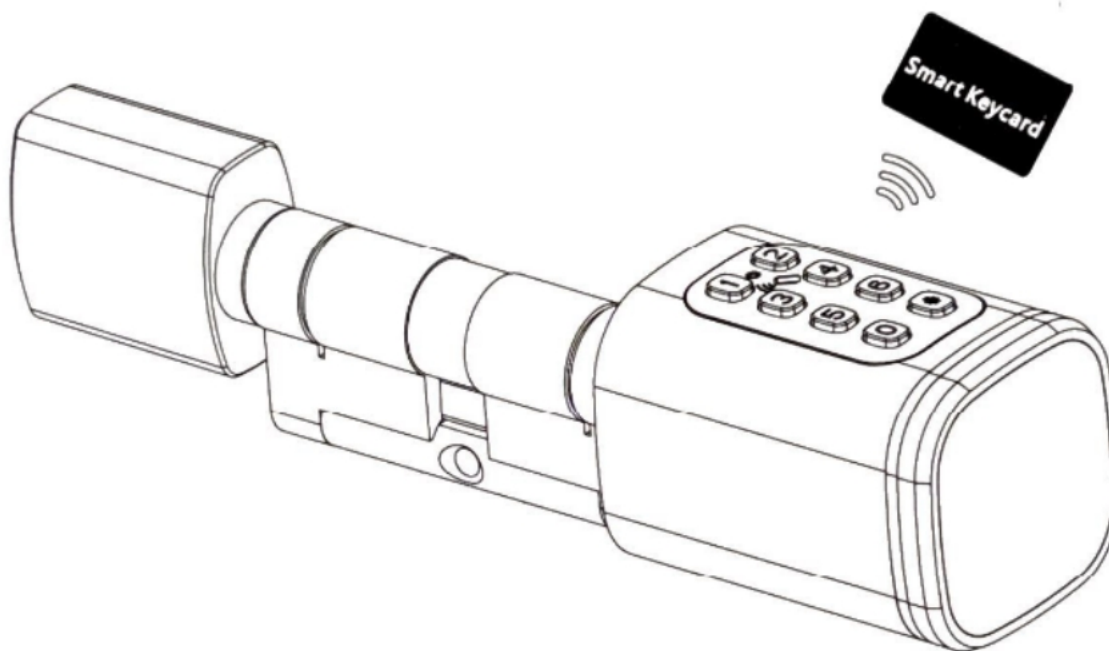


Pic.5

- **Czytnik linii papilarnych:** zaakceptuje dowolny palec.
- **Klawiatura:** wpisz **123456#**.

Po pierwszym sparowaniu z aplikacją wszystkie domyślne dane zostaną usunięte – zaprogramuj nowe profile użytkowników.

6.6 Test karty zbliżeniowej



1. Zainstaluj aplikację **TTLock** (patrz § 7).
2. Dodaj cylinder do aplikacji i przypisz kartę.
3. Przyłóż kartę do panelu – usłyszysz sygnał i zamek odblokuje się.

7. Aplikacja TTPlock – konfiguracja

Pobierz **TTLock**:

- Google Play (Android)
- App Store (iOS)

Możesz zeskanować kody QR umieszczone na pudełku.

7.1 Rejestracja i logowanie

1. Otwórz aplikację i wybierz **Register** (Rejestracja).
 2. Podaj e-mail lub numer telefonu, ustaw hasło i potwierdź.
 3. Zaloguj się przyciskiem **Login**.
 4. Zapomniałeś hasła? – wybierz **Reset Password** (Resetuj hasło).
-

7.2 Dodanie zamka

1. W menu kliknij **Add Lock** (Dodaj zamek).
2. Wybierz **Door Lock**.
3. „Obudź” zamek dotykając klawiatury lub czytnika.
4. Gdy zamek pojawi się na liście, dotknij „+”.
5. Nazwij urządzenie i zapisz.

7.3 Przegląd funkcji

Funkcja	Opis
eKeys (Klucze elektroniczne)	Udostępnianie wirtualnych kluczy innym użytkownikom
Fingerprint (Odcisk palca)	Zarządzanie odciskami
IC Card (Karta zbliżeniowa)	Dodawanie/edycja kart
Passcode (Kod dostępu)	Generowanie kodów
Remote Unlock (Zdalne otwarcie)	Wymaga bramki Wi-Fi
Unlock Records (Historia otwarć)	Lista ostatnich wejść
Settings (Ustawienia)	Auto-lock, Passage Mode, reset, aktualizacje FW itd.

7.4 eKeys (klucze elektroniczne)

Rodzaje uprawnień: **Permanent** (stały), **Timed** (czasowy), **One-time** (jednorazowy), **Recurring** (cykliczny).

Wybierz **Send eKey**, wskaż użytkownika, ustaw czas i **Send**.

7.5 Passcodes (kody dostępu)

Analogicznie do eKeys – zakładka **Passcodes**. Domyślny kod administratora ustawisz w **Settings** > **Admin Passcode**.

7.6 Cards (karty zbliżeniowe)

Dodaj kartę w zakładce **Cards**. Przyłóż kartę do panelu, potwierdź w aplikacji.

7.7 Fingerprints (odciski)

Add Fingerprint przykładaj palec do momentu 100 % postępu (6–8 powtórzeń).

7.8 Remote (pilot)

Tylko dla opcjonalnego pilota RF. Przytrzymaj przycisk na pilocie 5 s, a następnie **Next** w aplikacji.

7.9 Reminder (przypomnienia)

Ustaw powiadomienia – np. niski poziom baterii, brak otwarcia przez X dni.

7.10 Authorized Admin (administratorzy)

Nadaj prawa innemu użytkownikowi (**Create Admin**). Typ uprawnień: **Permanent** lub **Timed**.

7.11 Records (historia)

- **Refresh Records** – odśwież
- **Clear records** – wyczyść
- **Export records** – wyślij plik CSV

7.12 Settings (ustawienia zaawansowane)

7.12.1 Podstawowe

Sprawdź **MAC/ID**, grupę i **Admin Passcode**. Po zmianie hasła administratora użyj go raz, aby został zapisany.

7.12.2 Passage Mode (Tryb przejścia)

Zamek pozostaje odblokowany w wybranych dniach/godzinach.

7.12.3 Auto Lock (Autoryglowanie)

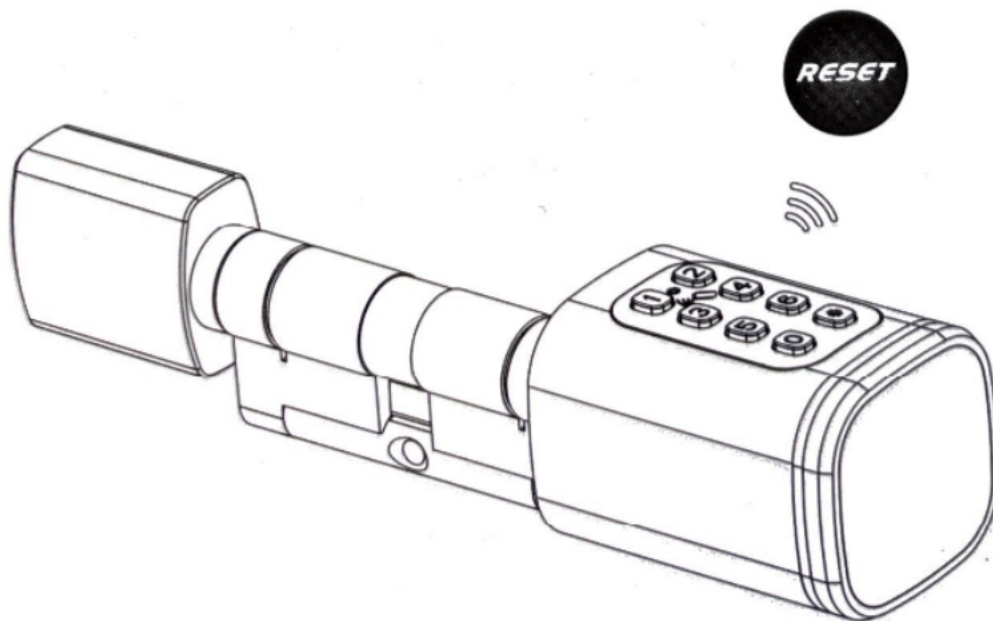
Domyślne czasy: 10 s, 15 s, 30 s, 60 s lub własny (1 – 999 s). Wybierz i **Save**.

8. Resetowanie zamka

8.1 Z poziomu aplikacji

Settings > Delete wpisz **APP Passcode** potwierdź.

8.2 Kartą resetującą



1. Przyłóż **unikalną kartę RESET** do panelu.
 2. Po długim sygnale dźwiękowym zamek powróci do ustawień fabrycznych.
 3. Ponownie dodaj zamek w aplikacji.
-

9. Zdalne odblokowanie (Gateway)

9.1 Gateway G2 – dane techniczne

Parametr	Wartość
Wymiary	70 × 70 × 26 mm
Sieć	Wi-Fi 2.4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)
Zasilanie	USB Type-C, 5 V / 0,5 A
Dioda LED	○ – praca • ● – błąd • ○/● – tryb parowania

9.2 Parowanie bramki

1. **Menu ≡ > Gateway > Add Gateway.**
2. Wybierz **G2**.
3. Wprowadź dane sieci Wi-Fi.
4. Po sukcesie dioda świeci ciągle na niebiesko.

Jeśli parowanie się nie powiedzie – zrestartuj bramkę i powtórz kroki.

9.3 Dodanie zamka do bramki

1. **Gateway > [Twoja G2] > Add Device.**
2. Zamek w zasięgu zostanie przypisany automatycznie.

9.4 Zdalne otwieranie

1. Wyłącz Bluetooth w telefonie (aby wymusić połączenie przez chmurę).
 2. W aplikacji TTLock naciśnij **Remote Unlock**.
 3. Po kilku sekundach pojawi się ☒ **Unlocked remotely**.
-

Najczęstsze pytania (FAQ)

Pytanie	Odpowiedź
Jak długo działają baterie?	3 × AAA wystarczą średnio na 6–9 miesięcy (ok. 5000 otwarć).
Co jeśli baterie się wyczerpią?	Podłącz power-bank do portu USB Type-C lub użyj klucza mechanicznego.
Czy zamek obsługuje kody jednorazowe (OTP)?	Tak, wybierz Passcodes > One-time .
Czy można ustawić język polski w aplikacji?	Tak – Me > Settings > Language .

Dziękujemy za wybór naszego produktu!

W razie pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z naszym **Działem Obsługi Klienta**.