Instrukcja obsługi

Kłódka elektroniczna na szyfr

Model: D10



1. Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup inteligentnej kłódki z klawiaturą numeryczną.
Instrukcja została przygotowana w celu ułatwienia prawidłowego i bezpiecznego użytkowania produktu.

Kłódka umożliwia otwieranie za pomocą **kodu PIN**, bez użycia tradycyjnego klucza. Jest przeznaczona do użytku **wewnętrznego oraz zewnętrznego**.

---

2. Opis produktu i podstawowe informacje

- Otwieranie i zamykanie odbywa się poprzez wprowadzenie 6-cyfrowego kodu na klawiaturze.
- Kłódka pozwala zapisać kilka różnych kodów, co umożliwia korzystanie z niej przez wielu użytkowników.
- Zasilanie bateryjne pozwala na długą pracę bez konieczności częstej wymiany baterii.
- Urządzenie jest odporne na warunki atmosferyczne.

---

3. Specyfikacja techniczna

- **Metoda odblokowania:** klawiatura numeryczna (hasło)

- **Długość hasła:** 6 cyfr (od 1 do 9)
- **Liczba zapamiętanych haseł:** do 10
- **Klasa wodoodporności:** IP67
- **Czas czuwania:** do 9 miesięcy
- **Zasilanie:** 2 × bateria guzikowa CR2032
- **Zakres temperatur pracy:** od –15°C do +45°C
- **Materiał wykonania:**
- korpus: stop cynku
- panel przedni: tworzywo ABS
- pałąk: stal nierdzewna

---

4. Pierwsze uruchomienie

1. Usuń **folię zabezpieczającą** znajdującą się z tyłu kłódki.
2. Po zdjęciu folii urządzenie **automatycznie się uruchomi**.
3. Fabryczny kod odblokowujący to:

1 2 3 4 5 6

4. Wprowadź powyższy kod na klawiaturze, aby otworzyć kłódkę po raz pierwszy.

---

5. Kody dostępu – informacje ogólne

- Po zapisaniu **nowego hasła**, fabryczny kod **123456 zostaje automatycznie dezaktywowany**.
- Kłódka może przechowywać **do 10 różnych kodów**.
- Wszystkie operacje związane z dodawaniem i usuwaniem kodów muszą być wykonywane **bez długich przerw czasowych** (maksymalnie 6 sekund między sekwencjami).

---

6. Wskaźnik poziomu baterii

- **Niebieska dioda LED** sygnalizuje stan baterii.
- Dioda zapala się **przy każdym odblokowaniu kłódki**.
- Jeżeli kłódka reaguje nietypowo, może to oznaczać niski poziom baterii.

---

7. Rejestracja nowego hasła (dodawanie kodu)

Aby dodać nowy kod dostępu, wykonaj wszystkie poniższe kroki w odpowiedniej kolejności.

Krok 1: Wejście w tryb rejestracji

1. Wprowadź **aktualny kod odblokowujący**
   (np. fabryczny: 1 2 3 4 5 6).
2. W ciągu **6 sekund** wprowadź sekwencję:

9 9 9 9 9 9 3. Po poprawnym wykonaniu czynności zapali się **zielona dioda LED**.

Krok 2: Wprowadzenie nowego hasła

1. Gdy świeci się **zielona dioda LED**, wprowadź **nowy 6-cyfrowy kod**.
2. Kod musi zostać wpisany **zanim dioda zgaśnie**.
3. Wpisanie kodu po zgaśnięciu diody spowoduje anulowanie operacji.

Krok 3: Sprawdzenie nowego hasła

1. Zamknij kłódkę.
2. Wprowadź nowo zapisany kod.
3. Sygnalizacja: - zielona dioda miga i kłódka się otwiera – hasło zapisane poprawnie, - czerwona dioda miga – rejestracja nie powiodła się (należy powtórzyć procedurę).

---

8. Usuwanie zapisanych haseł (reset do ustawień fabrycznych)

Ta procedura usuwa zapisane kody i przywraca **fabryczny kod 123456**.

Krok 1: Wejście w tryb kasowania

1. Wprowadź aktualny kod odblokowujący.
2. W ciągu **6 sekund** wprowadź sekwencję:

7 7 7 7 7 7 3. Zapali się **czerwona dioda LED**.

Krok 2: Potwierdzenie usunięcia

1. Gdy świeci się czerwona dioda, ponownie wprowadź aktualny kod.
2. Kod musi zostać wpisany **zanim dioda zgaśnie**.

Krok 3: Sprawdzenie rezultatu

1. Zamknij kłódkę.
2. Wprowadź wcześniej zapisany kod.
3. Sygnalizacja: - zielona dioda miga – usuwanie nie powiodło się, - czerwona dioda miga – reset zakończony sukcesem, przywrócono kod **123456**.

---

9. Rozwiązywanie problemów

(ang. Troubleshooting – rozwiązywanie usterek)

Jeżeli po wprowadzeniu poprawnego kodu: - zielona dioda miga, - a kłódka się nie otwiera,

wykonaj następujące czynności:

1. Wymień baterie na nowe.
2. Jeżeli problem nadal występuje: - sprawdź poprawność montażu baterii, - upewnij się, że bieguny **+** i **–** są ustawione prawidłowo.

---

10. Wymiana baterii

Krok 1: Otwarcie komory

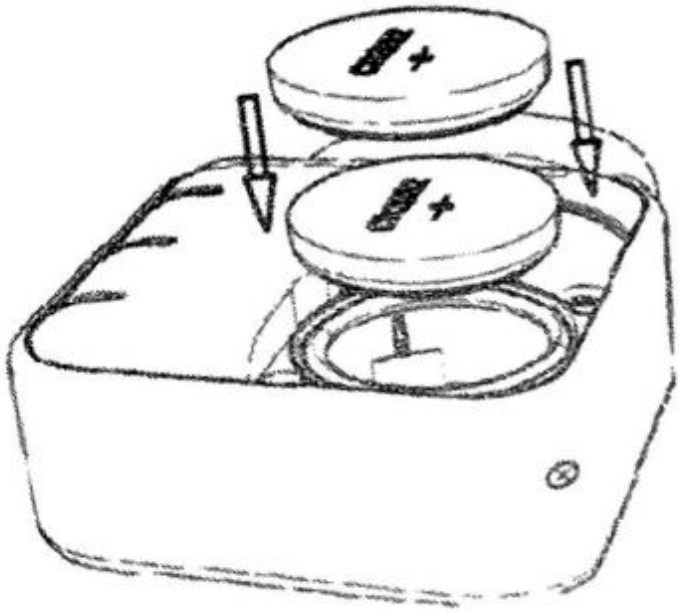
1. Za pomocą śrubokręta odkręć śruby **przeciwnie do ruchu wskazówek zegara**.
2. Zdejmij pokrywę komory baterii.



Krok 2: Montaż baterii

1. Włóż **2 baterie CR2032**: - strona dodatnia (+, anoda) do góry, - strona ujemna (–, katoda) w dół.
2. Zamknij pokrywę i dokręć śruby.

Uwaga: Wyjęcie baterii **nie powoduje usunięcia zapisanych haseł**.



11. Bezpieczeństwo baterii i ich utylizacja

- Zużyte baterie należy usuwać niezwłocznie.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- W przypadku podejrzenia połknięcia baterii **natychmiast skontaktuj się z lekarzem**.
- Jeżeli komora baterii nie zamyka się prawidłowo, zaprzestań używania produktu.

Połknięcie baterii może prowadzić do poważnych obrażeń w ciągu 2 godzin.

---

12. Ochrona środowiska i oznaczenia

- Produkt i baterie **nie mogą być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi**.
- Należy je oddać do punktu zbiórki elektroodpadów.
- Produkt spełnia obowiązujące normy i posiada oznaczenia **CE** oraz **UKCA**.

Dziękujemy za wybór naszego produktu! W razie pytań – skontaktuj się z naszym **Działem Obsługi Klienta**.