

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu CL-03R - zamek szafkowy rewersyjny

1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Przed montażem należy upewnić się, że zamek jest odpowiedni do konstrukcji szafki, szuflady lub innej zabezpieczanej zabudowy.
- Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, z zachowaniem prawidłowego ustawienia korpusu zamka i elementu ryglującego.
- Należy zapewnić precyzyjne spasowanie obu części zamka, aby uniknąć nadmiernych obciążeń mechanicznych oraz nieprawidłowej pracy mechanizmu.
- Przewody należy prowadzić w sposób chroniący je przed przecięciem, zgnieceniem, przetarciem oraz innymi uszkodzeniami mechanicznymi.
- Przed rozpoczęciem montażu lub prac serwisowych należy odłączyć zasilanie instalacji.
- Nie wolno modyfikować konstrukcji zamka ani ingerować w jego elementy elektryczne lub mechaniczne.

2. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilania

- Urządzenia należy zasilać wyłącznie napięciem 12V DC zgodnym ze specyfikacją producenta.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić poprawność polaryzacji oraz stan przewodów zasilających.
- Nie wolno podłączać zamka do źródeł zasilania o parametrach niezgodnych z wymaganiami urządzenia.
- Uszkodzone przewody, złącza lub elementy instalacji należy niezwłocznie wymienić.
- Zaleca się stosowanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwzwarciovych i przeciwprzepięciowych w instalacji.
- Wszelkie prace przy połączeniach elektrycznych należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Zamki należy wykorzystywać wyłącznie do zabezpieczania szafek, szuflad i podobnych elementów wyposażenia zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Nie używać urządzenia w przypadku widocznych uszkodzeń mechanicznych, śladów przegrzania lub nieprawidłowego działania.
- Podczas pracy mechanizmu należy unikać wkładania palców lub innych przedmiotów w obszar ruchu trzpienia ryglującego.
- Nie należy blokować ani wymuszać ruchu elementów mechanicznych zamka.
- W przypadku wystąpienia nietypowych dźwięków, przegrzewania lub problemów z ryglowaniem należy przerwać użytkowanie i przeprowadzić kontrolę urządzenia.
- Nie używać produktu pod wpływem alkoholu lub środków odurzających podczas wykonywania

czynności montażowych lub serwisowych.

4. Bezpieczeństwo eksploatacji

- Zamki rewersyjne typu NO wymagają zasilania do utrzymania stanu zamknięcia; zanik zasilania powoduje ich odblokowanie.
- Urządzenie należy chronić przed wilgocią, zalaniem oraz warunkami środowiskowymi przekraczającymi parametry określone przez producenta.
- Należy unikać silnych uderzeń, wibracji oraz przeciążeń mechanicznych mogących spowodować rozregulowanie mechanizmu.
- Po znaczącej zmianie temperatury otoczenia należy odczekać do ustabilizowania warunków pracy przed uruchomieniem urządzenia.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany oraz instalowany poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe oraz opakowanie mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Dzieci nie powinny wykonywać montażu, podłączeń ani czynności serwisowych związanych z urządzeniem.

6. Konserwacja i kontrola stanu technicznego

- Przed przystąpieniem do konserwacji lub czyszczenia należy odłączyć zasilanie urządzenia.
- Regularnie kontrolować stan mocowań, przewodów oraz elementów ryglujących.
- Usuwać zabrudzenia mogące utrudniać prawidłową pracę mechanizmu.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń lub nieprawidłowego działania należy zaprzestać użytkowania i zlecić naprawę wykwalifikowanemu personelowi.
- Nie wolno samodzielnie rozbierać ani naprawiać urządzenia.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

8. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.