

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 AWO363 - LED/B-SIN - obudowa na klawiatury (169x190x50)

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
- Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
- To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
- Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
- Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

2. Bezpieczeństwo montażu

- Wszelkie połączenia elektryczne powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje techniczne.
- Obudowę montuj na stabilnym i trwałym podłożu, które zapewni bezpieczne utrzymanie urządzenia przez cały okres eksploatacji.
- Przed wykonaniem otworów montażowych sprawdź, czy w miejscu instalacji nie przebiegają przewody elektryczne, teleinformatyczne lub inne instalacje.
- Dobieraj elementy mocujące odpowiednio do rodzaju ściany oraz masy montowanego wyposażenia.
- Podczas montażu zachowaj ostrożność przy kontakcie z metalowymi krawędziami obudowy, stosując rękawice ochronne w razie potrzeby.

3. Bezpieczeństwo instalacji elektrycznej i niskonapięciowej

- Przed podłączeniem szyfratora, czytnika lub innych urządzeń odłącz źródło zasilania instalacji.
- Przewody podłączaj zgodnie z dokumentacją techniczną urządzeń współpracujących oraz wymaganiami producenta.
- Sprawdź zgodność parametrów napięcia i prądu z wymaganiami instalowanych urządzeń.

4. Bezpieczeństwo prowadzenia przewodów

- Przewody prowadź w sposób eliminujący ryzyko ich przetarcia, przecięcia lub zgniecenia przez elementy konstrukcyjne obudowy.
- Nie dopuszczaj do nadmiernego zginania przewodów ani ich naprężania podczas zamykania obudowy.
- Stosuj odpowiednie przepusty i zabezpieczenia kablowe w miejscach przejścia przewodów przez

otwory montażowe.

- Regularnie kontroluj stan izolacji przewodów oraz poprawność ich mocowania.

5. Bezpieczeństwo użytkowania

- Obudowę wykorzystuj wyłącznie do ochrony i montażu urządzeń kontroli dostępu, szyfratorów, manipulatorów lub kompatybilnych elementów elektronicznych.
- Nie przeciążaj konstrukcji dodatkowymi urządzeniami, które nie są przewidziane do montażu w danym modelu obudowy.
- Po zakończeniu instalacji upewnij się, że wszystkie elementy są prawidłowo zamocowane, a pokrywa lub drzwiczki zostały poprawnie zamknięte.
- Nie używaj produktu w przypadku stwierdzenia deformacji, pęknięć lub innych uszkodzeń mogących ograniczyć jego funkcję ochronną.

6. Bezpieczeństwo dostępu do elementów instalacji

- Otwieranie obudowy wykonuj wyłącznie po odłączeniu zasilania urządzeń znajdujących się wewnątrz.
- Nie dotykaj niez izolowanych przewodów, zacisków ani elementów mogących znajdować się pod napięciem.
- Dostęp do wnętrza obudowy powinien być ograniczony do osób uprawnionych i posiadających odpowiednie kwalifikacje.
- Po zakończeniu prac serwisowych sprawdź poprawność zamknięcia oraz zabezpieczenia obudowy przed nieautoryzowanym dostępem.

7. Bezpieczeństwo środowiska użytkowania

- Produkt stosuj wyłącznie w lokalizacjach zgodnych z jego przeznaczeniem i wymaganiami środowiskowymi.
- Chroń obudowę przed długotrwałym działaniem wilgoci, skraplającej się pary wodnej oraz substancji mogących powodować korozję.
- Unikaj instalacji w miejscach narażonych na silne drgania, częste uderzenia lub intensywne zapylenie.
- Po przeniesieniu produktu z chłodnego do cieplejszego pomieszczenia odczekaj do zaniku wilgoci powstałej wskutek kondensacji.

8. Bezpieczeństwo wentylacji i temperatury pracy

- Zapewnij odpowiednią przestrzeń wokół obudowy umożliwiającą prawidłowe odprowadzanie ciepła z urządzeń elektronicznych.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych ani przestrzeni wymaganych do prawidłowej cyrkulacji powietrza.
- Unikaj montażu obudowy w bezpośrednim sąsiedztwie źródeł ciepła mogących powodować przegrzewanie urządzeń.
- Regularnie kontroluj temperaturę pracy elementów elektronicznych znajdujących się wewnątrz obudowy.

9. Konserwacja

- Okresowo sprawdzaj stan mocowań, zawiasów, zamków, przepustów kablowych oraz pozostałych

elementów konstrukcyjnych.

- Czyszczenie wykonuj przy odłączonym zasilaniu, używając miękkiej suchej lub lekko zwilżonej ściereczki.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych mogących uszkodzić powłoki ochronne lub oznaczenia produktu.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji konstrukcji obudowy; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

10. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest zabawką i nie powinien być dostępny dla dzieci.
- Małe elementy montażowe, śruby oraz części opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia i należy przechowywać je poza zasięgiem dzieci.
- Nie pozostawiaj otwartej obudowy bez nadzoru w miejscach ogólnodostępnych.
- Klucze, narzędzia serwisowe i elementy zabezpieczające przechowuj w miejscu niedostępnym dla osób nieupoważnionych.

11. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

12. 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.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.