

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 AWO384 - PS/RS 2 - obudowa do modułów zasilaczy (148x204x51)

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

- Montaż należy wykonywać na stabilnym, trwałym podłożu o nośności dostosowanej do masy obudowy wraz z wyposażeniem.
- Przed wierceniem otworów montażowych należy upewnić się, że w miejscu instalacji nie przebiegają przewody elektryczne, teleinformatyczne ani instalacje rurowe.
- Stosować wyłącznie elementy mocujące odpowiednie do rodzaju ściany lub konstrukcji nośnej.
- Obudowę instalować w pozycji przewidzianej przez producenta, zapewniającej prawidłowe prowadzenie przewodów i dostęp serwisowy.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Wszelkie prace związane z podłączaniem zasilaczy i przewodów należy wykonywać przy odłączonym napięciu.
- Podłączenia powinny być realizowane zgodnie z parametrami elektrycznymi urządzeń instalowanych wewnątrz obudowy.
- Należy stosować odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i nadprądowe wymagane dla danej instalacji.
- Przed uruchomieniem należy sprawdzić poprawność połączeń oraz stan izolacji przewodów.
- Nie wolno pozostawiać odsłoniętych przewodów ani niezaisolowanych punktów połączeniowych wewnątrz obudowy.

4. Bezpieczeństwo prowadzenia przewodów

- Przewody należy prowadzić przez przeznaczone do tego przepusty i otwory montażowe.
- Unikać nadmiernego zginania, ściskania oraz naprężania kabli przy wejściu do obudowy.

- Krawędzie otworów montażowych nie mogą powodować uszkodzenia izolacji przewodów.
- Przewody należy uporządkować w sposób eliminujący ryzyko przypadkowego wyrwania lub poluzowania połączeń.

5. Bezpieczeństwo eksploatacji

- Nie należy przekraczać dopuszczalnej liczby urządzeń ani maksymalnego obciążenia przewidzianego dla obudowy.
- Otwory wentylacyjne oraz przestrzeń chłodząca wokół zasilaczy muszą pozostawać drożne przez cały okres użytkowania.
- Nie wolno przechowywać wewnątrz obudowy materiałów łatwopalnych ani przedmiotów niezwiązanych z instalacją.
- W przypadku zauważenia nadmiernego nagrzewania się urządzeń należy niezwłocznie odłączyć zasilanie i przeprowadzić kontrolę instalacji.

6. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Obudowę należy użytkować wyłącznie w warunkach zgodnych z jej przeznaczeniem i stopniem ochrony.
- Chronić konstrukcję przed długotrwałym działaniem wilgoci, substancji chemicznych, pyłu przewodzącego oraz źródeł ciepła.
- Po przeniesieniu obudowy z chłodnego do cieplejszego pomieszczenia należy odczekać do zaniku ewentualnej kondensacji wilgoci przed podłączeniem urządzeń.
- Należy unikać miejsc narażonych na silne drgania, uderzenia oraz uszkodzenia mechaniczne.

7. Konserwacja

- Regularnie sprawdzać stan zamknięć, zawiasów, przepustów kablowych oraz elementów mocujących.
- Czyszczenie wykonywać suchą lub lekko wilgotną ściereczką po wcześniejszym odłączeniu zasilania urządzeń znajdujących się w obudowie.
- Nie używać obudowy z uszkodzonymi elementami konstrukcyjnymi, odkształceniami lub pęknięciami mogącymi obniżyć poziom ochrony.
- Nie modyfikować konstrukcji obudowy ani nie wykonywać dodatkowych otworów bez zachowania wymaganych parametrów ochronnych.
- Naprawy i wymianę elementów instalacji elektrycznej powinny wykonywać osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.

8. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest zabawką i powinien być instalowany poza zasięgiem dzieci.
- Klucze, śruby, zaślepki i inne niewielkie elementy należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci ze względu na ryzyko zadławienia.
- Dostęp do wnętrza obudowy powinien mieć wyłącznie upoważniony personel.

9. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

10. 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.