

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 AWO402 - AK 44Ah - obudowa na akumulatory (230x202x173)

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

- Podłączenie instalacji powinno być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
- Montuj obudowę na stabilnym, nośnym podłożu przy użyciu elementów mocujących dobranych do rodzaju ściany lub konstrukcji.
- Przed instalacją sprawdź, czy obudowa nie posiada odkształceń, pęknięć, śladów korozji lub uszkodzeń mogących obniżyć jej wytrzymałość.
- Podczas wykonywania przepustów kablowych zabezpiecz przewody przed przetarciem o ostre krawędzie otworów montażowych.
- Przy montażu stosuj rękawice ochronne, aby ograniczyć ryzyko skaleczenia krawędziami metalowych elementów.

3. Bezpieczeństwo instalacji elektrycznej

- Wszelkie podłączenia przewodów wykonuj przy odłączonym napięciu zasilającym.
- Dobieraj przekroje przewodów oraz zabezpieczenia elektryczne zgodnie z wymaganiami urządzeń współpracujących i parametrami instalacji.
- Regularnie kontroluj stan przewodów, zacisków oraz połączeń elektrycznych pod kątem poluzowania, przegrzewania lub uszkodzeń izolacji.
- Nie prowadź przewodów w sposób powodujący ich zginanie pod ostrym kątem lub nadmierne naprężenie.

4. Bezpieczeństwo użytkowania akumulatorów

- Stosuj wyłącznie akumulatory o parametrach, wymiarach i technologii zgodnych z wymaganiami producenta urządzenia lub obudowy.

- Podczas instalowania akumulatora zwracaj szczególną uwagę na prawidłową polaryzację biegunów.
- Nie dopuszczaj do zwarcia zacisków akumulatora narzędziami, przewodami lub elementami metalowymi.
- W przypadku zauważenia wycieku elektrolitu, deformacji obudowy akumulatora lub nadmiernego nagrzewania natychmiast odłącz zasilanie i zleć kontrolę wykwalifikowanemu personelowi.
- Nie umieszczaj w obudowie akumulatorów uszkodzonych mechanicznie lub noszących ślady korozji.

5. Bezpieczeństwo wentylacji i temperatury pracy

- Zapewnij swobodny przepływ powietrza wokół obudowy, szczególnie jeśli wewnątrz znajdują się akumulatory i urządzenia generujące ciepło.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych ani przestrzeni przeznaczonych do odprowadzania ciepła.
- Unikaj montażu w bezpośrednim sąsiedztwie źródeł wysokiej temperatury, instalacji grzewczych lub miejsc silnie nasłonecznionych.
- Po przeniesieniu obudowy z chłodnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj do zaniku skroplin przed podłączeniem urządzeń elektrycznych.

6. Bezpieczeństwo środowiska użytkowania

- Użytkuj obudowę wyłącznie w warunkach zgodnych z jej przeznaczeniem oraz deklarowanym stopniem ochrony.
- Chronь wnętrze obudowy przed wnikaniem wody, pyłu, substancji chemicznych i agresywnych oparów mogących uszkodzić urządzenia oraz akumulatory.
- Nie obsługuj elementów instalacji elektrycznej mokrymi rękami.
- W miejscach narażonych na drgania lub uderzenia stosuj dodatkowe zabezpieczenia ograniczające przenoszenie wstrząsów na zamontowane wyposażenie.

7. Konserwacja

- Regularnie sprawdzaj stan zamknięć, zawiasów, uszczeltek oraz mocowań wyposażenia znajdującego się wewnątrz obudowy.
- Usuwać kurz i zanieczyszczenia mogące utrudniać chłodzenie lub powodować pogorszenie stanu połączeń elektrycznych.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek konstrukcji obudowy ani ingerencji w zamontowane układy elektryczne.
- Wszelkie naprawy, wymianę podzespołów oraz czynności serwisowe powierzaj osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje.
- Nie używaj produktu, jeżeli stwierdzono uszkodzenia mechaniczne mogące wpływać na bezpieczeństwo użytkowania.

8. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest przeznaczony do zabawy i powinien być instalowany poza zasięgiem dzieci.
- Klucze, śruby, zaślepki oraz inne drobne elementy przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci ze względu na ryzyko zadławienia.
- Ogranicz dostęp osób nieupoważnionych do wnętrza obudowy zawierającej akumulatory lub elementy instalacji elektrycznej.

9. Zagrożenia związane z bateriami

- UWAGA! Baterie należy używać tylko zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, w przeciwnym razie mogą one spowodować pożar, wybuch lub prowadzić do obrażeń ciała bądź śmierci.
- Baterie należy trzymać z dala od dzieci.
- Połączenie baterii może prowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci. W takim przypadku należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.
- Baterie należy wymieniać wyłącznie na takie same lub równoważnego typu.
- Nie wolno samodzielnie otwierać, modyfikować i naprawiać baterii.
- Wrzucenie baterii do ognia, zgniecenie lub przecięcie baterii może spowodować pożar lub wybuch.
- W przypadku rozszczelnienia i wycieku unikaj kontaktu z substancją chemiczną.
- Zużyte baterie należy natychmiast zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

10. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

11. 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.