

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 ME-40-24V - obudowa metalowa z szyną DIN i zasilaczem (405x365x121)

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 obudowy

- Obudowy przeznaczone są do montażu natynkowego wewnątrz pomieszczeń o klasie szczelności IP20; nie należy instalować ich w miejscach narażonych na wilgoć lub bezpośredni kontakt z wodą.
- Montaż należy wykonać na stabilnej, nośnej powierzchni, zapewniając odpowiedni dystans od ściany (np. 14 mm) dla prawidłowej wentylacji i dostępu do elementów montażowych.
- Podczas montażu należy korzystać z dostarczonych lub zalecanych elementów mocujących oraz szyn DIN o odpowiedniej długości i nośności.
- Przed instalacją upewnij się, że obudowa jest nieuszkodzona i szczelna, a zabezpieczenia antysabotażowe (tamper) są sprawne.

3. Bezpieczeństwo użytkowania i eksploatacji

- Nie należy przekraczać maksymalnej nośności szyn DIN oraz obudowy, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych i ryzyka upadku urządzeń.
- W obudowie można montować akumulatory do 17Ah/12V; należy stosować wyłącznie akumulatory zgodne z zaleceniami producenta.
- Nie wolno modyfikować ani demontować obudowy samodzielnie; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.
- Obudowa posiada zabezpieczenie antysabotażowe (tamper); nie należy go usuwać ani blokować, aby zachować integralność zabezpieczeń.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń lub nieprawidłowości w działaniu zabezpieczeń należy niezwłocznie odłączyć urządzenie i skontaktować się z serwisem.

4. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przed rozpoczęciem montażu i podłączaniem urządzeń do obudowy należy odłączyć zasilanie, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- Podłączanie zasilaczy, transformatorów oraz akumulatorów w obudowie powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i przez wykwalifikowany personel.
- Nie dopuszczać do uszkodzenia izolacji przewodów oraz elementów elektrycznych podczas montażu i eksploatacji.
- Obudowa nie jest przeznaczona do stosowania w warunkach wilgotnych ani na zewnątrz bez dodatkowej ochrony.

5. Bezpieczeństwo serwisu i konserwacji

- Przed przystąpieniem do prac serwisowych należy odłączyć zasilanie i upewnić się, że urządzenia w obudowie są bezpieczne do obsługi.
- Wymiana akumulatorów lub innych elementów powinna być wykonywana przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i stosujące środki ochrony indywidualnej.
- Nie wolno samodzielnie ingerować w zabezpieczenia antysabotażowe (tamper) ani mechanizmy zamykające obudowę.

6. Czyszczenie i konserwacja obudowy

- Do czyszczenia obudowy używać miękkiej, suchej lub lekko wilgotnej szmatki; unikać stosowania środków chemicznych mogących uszkodzić powłokę lakierniczą.
- Nie stosować rozpuszczalników, środków ściernych ani agresywnych detergentów.
- Regularnie kontrolować stan obudowy, mocowań oraz zabezpieczeń antysabotażowych.

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.

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.