

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 IO-ari-230V - sterownik 230V AC

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 instalacji i montażu

- Instalację sterownika powinna przeprowadzać wykwalifikowana osoba zgodnie z obowiązującymi normami elektrycznymi.
- Przed przystąpieniem do montażu należy odłączyć zasilanie, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- Urządzenie należy montować w suchych i wentylowanych miejscach, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia.
- Do montażu należy unikać uszkodzenia przewodów zasilających i sygnałowych.
- Zapewnić odpowiednią separację galwaniczną między obwodami sterującymi a zasilaniem, zgodnie z parametrami urządzenia.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Urządzenie powinno być montowane przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednią wiedzę i uprawnienia do podłączenia instalacji sieci energetycznych 230 V AC zgodnie z lokalnymi przepisami oraz rozporządzeniami dotyczącymi bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych i stosowanych norm.
- Należy ściśle przestrzegać norm bezpieczeństwa instalacji elektrycznych i upewnić się, że napięcie w instalacji jest zgodne z wymaganiami dotyczącymi zasilania urządzenia (230V AC).
- Przewody połączeniowe powinny być podłączone do urządzenia w sposób pewny, zapewniający właściwy kontakt elektryczny, a ich mocowanie powinno zabezpieczyć je przed wysunięciem lub wyrwaniem z gniazd.
- Nie należy umieszczać przewodu zasilającego urządzenia w miejscu, w którym może on zostać uszkodzony. Przewody zasilające należy układać tak, aby uniknąć deptania lub ściskania przez przedmioty umieszczone na nich lub przy nich.

- Nie używaj uszkodzonego przewodu zasilającego.
- W wypadku uszkodzenia przewodu zasilającego nie należy go dotykać, istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym bądź pożaru.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używać sterownika, który wykazuje uszkodzenia mechaniczne lub nieprawidłowe działanie.
- Nie modyfikować ani nie demontować urządzenia; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.
- Zapewnić, aby dzieci nie miały dostępu do elementów sterujących, aby uniknąć ryzyka urazów.
- Nie używać urządzenia pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- W przypadku sterowania zdalnego (aplikacje, piloty) należy zabezpieczyć dostęp do systemu przed nieautoryzowanym użyciem.
- Przy zdalnej lub lokalnej zmianie stanu sterownika należy zwracać uwagę na otoczenie oraz stan podłączonego obciążenia, aby uniknąć wypadku, obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia w obszarze działania sterowanego urządzenia.

5. Konserwacja i diagnostyka

- Regularnie sprawdzać stan połączeń elektrycznych oraz mocowań sterownika i współpracujących elementów instalacji.
- Korzystać z funkcji diagnostyki oraz procedur kalibracji przewidzianych przez producenta dla danego typu obciążenia, aby zapewnić prawidłową i bezawaryjną pracę urządzenia.
- W przypadku wykrycia nieprawidłowości w działaniu lub sygnałów alarmowych, natychmiast odłączyć urządzenie i skontaktować się z serwisem.

6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

7. 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.