

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 PLC - moduł przekaźnika czasowego

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 i instalacji

- Moduły przekaźnikowe czasowe należy montować zgodnie z instrukcją producenta, stosując dedykowane taśmy montażowe lub kołki dystansowe, aby zapewnić stabilność i bezpieczeństwo instalacji.
- Przed montażem upewnij się, że napięcie zasilania modułu jest zgodne z wymaganiami.
- Unikaj montażu w miejscach narażonych na wilgoć, skrajne temperatury poza zakresem pracy (w zależności od modelu) oraz w miejscach o dużych wibracjach lub wstrząsach.
- Zachowaj odpowiednią przestrzeń wokół modułu dla prawidłowej wentylacji i unikaj zasłaniania otworów wentylacyjnych.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Podłączanie modułu do sieci elektrycznej powinno być wykonywane przez wykwalifikowany personel, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- Nie przekraczaj maksymalnego napięcia styków przekaźnika oraz maksymalnego prądu.
- Unikaj uszkodzenia przewodów i styków podczas instalacji, nie ciągnij za przewody i nie używaj uszkodzonych kabli.
- Przed podłączeniem sprawdź poprawność połączeń oraz stan izolacji przewodów.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używaj modułów z uszkodzonymi obudowami lub stykami przekaźnika.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji ani demontażu modułu; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez specjalistów.
- Podczas regulacji czasu zadziałania przekaźnika korzystaj z instrukcji obsługi, aby uniknąć błędów

mogących prowadzić do nieprawidłowego działania systemu alarmowego.

- Unikaj kontaktu z wilgocią i cieczami, które mogą spowodować zwarcie lub uszkodzenie modułu.
- Nie używaj modułu pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Moduły przekaźnikowe nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy i opakowania mogą stanowić ryzyko zadławienia, dlatego należy je odpowiednio zabezpieczyć.

6. Konserwacja i serwis

- Regularnie sprawdzaj stan modułu, zwracając uwagę na ewentualne uszkodzenia mechaniczne lub oznaki korozji.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń lub nieprawidłowego działania, niezwłocznie odłącz moduł od zasilania i skontaktuj się z serwisem.
- Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

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.