

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 MPS1 - przekaźnikowy moduł separujący

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 urządzeń instalacyjnych

- Montaż urządzeń powinien być wykonywany przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę z zakresu instalacji niskonapięciowych i systemów zabezpieczeń.
- Urządzenia należy instalować stabilnie, z wykorzystaniem odpowiednich elementów mocujących oraz zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Podczas montażu należy unikać uszkodzenia przewodów, złączy oraz elementów elektronicznych urządzenia.
- Przewody należy prowadzić w sposób zabezpieczający je przed naprężeniem, zgnieceniem oraz przypadkowym uszkodzeniem mechanicznym.
- Nie należy montować urządzeń w miejscach narażonych na silne drgania, wysoką temperaturę lub intensywne zakłócenia elektromagnetyczne.

3. Bezpieczeństwo połączeń elektrycznych

- Przed wykonaniem połączeń elektrycznych należy odłączyć zasilanie instalacji.
- Należy stosować napięcia zasilania zgodne z parametrami technicznymi urządzenia.
- Do połączeń należy używać przewodów o odpowiednim przekroju i stanie izolacji.
- Nie wolno stosować uszkodzonych przewodów, złączy ani prowizorycznych połączeń elektrycznych.
- Po zakończeniu montażu należy sprawdzić poprawność połączeń oraz stabilność mocowania przewodów.
- W instalacjach wymagających ochrony należy stosować odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwzwarceniowe.

4. Bezpieczeństwo użytkowania urządzeń

- Urządzenia należy użytkować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem oraz zaleceniami producenta.
- Nie należy samodzielnie modyfikować konstrukcji urządzeń ani ingerować w ich układy elektroniczne.
- Nie używać produktów z uszkodzoną obudową, przewodem lub złączami.
- Urządzenia należy chronić przed uderzeniami, przeciążeniami mechanicznymi oraz nadmiernym napięciem przewodów.
- Nie należy obsługiwać urządzeń mokrymi rękami ani używać ich w warunkach niezgodnych z przeznaczeniem.
- Nie korzystać z urządzeń pod wpływem alkoholu lub środków ograniczających koncentrację.

5. Bezpieczeństwo anten i transmisji sygnału

- Anteny odbiornikowe należy montować w miejscach zapewniających stabilny odbiór sygnału radiowego.
- Nie należy zginać, skracać ani modyfikować elementów antenowych w sposób mogący pogorszyć parametry pracy.
- Urządzenia radiowe należy instalować z dala od źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych.
- Po zakończeniu instalacji zaleca się sprawdzenie jakości komunikacji oraz poprawności działania systemu.
- Nie należy ingerować w układy antenowe ani stosować niekompatybilnych elementów połączeniowych.

6. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Urządzenia należy użytkować wyłącznie w warunkach środowiskowych zgodnych z ich specyfikacją.
- Produkty przeznaczone do stosowania wewnętrznego należy chronić przed wilgocią, skraplaniem pary wodnej oraz zalaniem.
- Należy zapewnić odpowiednią wentylację urządzeń oraz nie zakrywać otworów wentylacyjnych, jeśli występują.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego otoczenia należy odczekać przed uruchomieniem do czasu odparowania wilgoci.
- Nie należy narażać urządzeń na bezpośrednie działanie źródeł ciepła ani intensywnego promieniowania słonecznego.

7. Bezpieczeństwo konserwacji i serwisowania

- Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenie należy odłączyć od źródła zasilania.
- Do czyszczenia należy używać suchej lub lekko wilgotnej miękkiej ściereczki.
- Należy regularnie kontrolować stan przewodów, połączeń oraz elementów mocujących.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń mechanicznych lub oznak przegrzewania należy zaprzestać użytkowania urządzenia.
- Naprawy i czynności serwisowe powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

8. Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenia oraz ich elementy montażowe należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

- Małe części, złącza i elementy opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Dzieci nie powinny samodzielnie obsługiwać ani demontować urządzeń.

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.