

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 DS-PM1-O1L-WE - bezprzewodowy moduł przekaźnikowy 36V DC

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

- Urządzenia należy montować zgodnie z instrukcjami producenta, stosując zalecane metody mocowania, takie jak taśma montażowa lub bezpośrednie podłączenie do gniazda sieciowego.
- Przed instalacją upewnij się, że miejsce montażu jest suche i zabezpieczone przed wilgocią, aby uniknąć uszkodzeń elektronicznych.
- Nie instaluj urządzeń w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wysokich temperatur lub silnych wstrząsów mechanicznych.
- Podczas montażu modułów przekaźnikowych zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić obudowy ani przewodów.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Podłączaj urządzenia wyłącznie do źródeł zasilania o parametrach zgodnych z danymi technicznymi (np. AC 100V~240V lub DC 7V~24V).
- Nie przekraczaj maksymalnego natężenia i obciążenia urządzeń (np. 10A, 2300W dla inteligentnego gniazda, 5A lub 13A dla modułów przekaźnikowych).
- Unikaj uszkodzenia przewodów zasilających i nie ciągnij za przewody podczas podłączania lub odłączania urządzeń.
- W przypadku zauważenia uszkodzeń lub nieprawidłowego działania, natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z serwisem.

4. Bezpieczeństwo użytkowania i eksploatacji

- Urządzenia przeznaczone są do użytku wewnętrznego, w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

- Nie używaj urządzeń pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- Nie modyfikuj ani nie demontuj urządzeń samodzielnie. Naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- Unikaj kontaktu urządzeń z wilgocią, jeśli nie są do tego przystosowane.
- Sygnalizacja optyczna LED informuje o stanie urządzenia – zapoznaj się z instrukcją obsługi, aby prawidłowo interpretować sygnały.

5. Bezpieczeństwo transmisji i sieci

- Urządzenia komunikują się na częstotliwości 868 MHz z szyfrowaniem AES-128, co zapewnia ochronę przed nieautoryzowanym dostępem.
- Zapewnij, aby urządzenia były instalowane w zasięgu transmisji (do 1600-1800 m w terenie otwartym), aby uniknąć przerw w działaniu systemu.
- Unikaj instalacji urządzeń w miejscach z silnymi zakłóceniami radiowymi, które mogą wpływać na stabilność połączenia.

6. Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenia nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy i opakowania mogą stanowić ryzyko zadławienia – należy je odpowiednio zabezpieczyć i usunąć.

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.