

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 PDB-100 - podstawa przemysłowa gniazda czujek

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 gniazd czujek pożarowych

- Montaż wykonywać zgodnie z dokumentacją systemu sygnalizacji pożarowej oraz wymaganiami producenta kompatybilnych czujek.
- Instalację przeprowadzać na stabilnym i trwałym podłożu, stosując odpowiednie elementy mocujące.
- Przed rozpoczęciem prac odłączyć zasilanie obwodu, aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem i uszkodzenia systemu.
- Podczas prowadzenia przewodów unikać ich zgniecenia, przecięcia lub nadmiernego zaginania.

3. Bezpieczeństwo podłączenia elektrycznego

- Podłączać wyłącznie do instalacji o parametrach zgodnych ze specyfikacją systemu przeciwpożarowego.
- Przed uruchomieniem sprawdzić poprawność połączeń oraz pewność zamocowania przewodów w zaciskach.
- Nie stosować uszkodzonych przewodów, złączy ani elementów montażowych.
- Podłączenia elektryczne powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.

4. Bezpieczeństwo współpracy z czujkami

- Instalować wyłącznie czujki przewidziane do współpracy z danym typem gniazda.
- Przed zamocowaniem czujki upewnić się, że została prawidłowo osadzona i zablokowana w gnieździe.
- Nie stosować nadmiernej siły podczas montażu lub demontażu czujki, aby nie uszkodzić styków.

- W przypadku stwierdzenia luzów, pęknięć lub deformacji element należy wymienić.

5. Bezpieczeństwo użytkowania systemu

- Produkt wykorzystywać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Nie modyfikować konstrukcji gniazda ani jego połączeń elektrycznych.
- Nie używać elementów noszących ślady uszkodzeń mechanicznych, przegrzania lub korozji.
- Nie wykonywać samodzielnych napraw; wszelkie prace serwisowe powinny być realizowane przez wykwalifikowany personel.

6. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Stosować produkt wyłącznie w warunkach środowiskowych dopuszczonych przez producenta.
- Chronić gniazdo przed nadmierną wilgocą, skraplaniem pary wodnej oraz zalaniem, jeśli nie jest przeznaczone do takich warunków.
- Unikać narażania elementu na silne drgania, uderzenia oraz długotrwałe działanie wysokiej temperatury.
- Po przeniesieniu produktu z chłodnego do ciepłego otoczenia odczekać do zaniku ewentualnej kondensacji wilgoci przed uruchomieniem systemu.

7. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli

- Regularnie sprawdzać stan styków, zacisków oraz mocowania gniazda.
- Usuwać kurz i zanieczyszczenia przy użyciu metod bezpiecznych dla elementów elektrycznych.
- Po zakończeniu prac konserwacyjnych przeprowadzić test poprawności działania współpracującej czujki i całego obwodu.
- W przypadku wykrycia oznak przegrzania, przebarwień lub uszkodzeń natychmiast wyłączyć obwód i zlecić kontrolę instalacji.

8. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany oraz instalowany poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe oraz opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Podczas prac instalacyjnych stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, jeśli wymagają tego warunki montażu.

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.