

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 BRACKET E-6 - czujnik sabotażowy

1. Bezpieczeństwo montażu

- Instalacja urządzenia powinna być wykonana przez wykwalifikowanego instalatora z odpowiednią wiedzą techniczną.
- Montaż wykonuj wyłącznie w kompatybilnych elementach systemu uchwytów przewidzianych przez producenta.
- Upewnij się, że powierzchnia montażowa jest stabilna i zapewnia trwałe zamocowanie uchwyty oraz czujnika.
- Podczas wiercenia i mocowania elementów zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić istniejących przewodów elektrycznych, teleinformatycznych lub alarmowych.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas montażu, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia obudowy, przełącznika lub przewodów.

2. Bezpieczeństwo połączeń elektrycznych

- Podłączenie wykonuj zgodnie ze schematem systemu alarmowego oraz wymaganiami producenta.
- Przed podłączeniem sprawdź stan przewodów oraz zacisków pod kątem uszkodzeń mechanicznych i korozji.
- Nie dopuszczaj do zwarcia przewodów ani ich kontaktu z elementami przewodzącymi.
- Przewody prowadź w sposób zabezpieczający je przed przetarciem, zgnieciem lub przypadkowym wyrwaniem.

3. Bezpieczeństwo użytkowania systemu alarmowego

- Regularnie sprawdzaj poprawność działania funkcji sabotażowej poprzez testy zgodne z procedurami systemu alarmowego.
- Nie używaj produktu, jeżeli obudowa, przewody lub element przełączający zostały uszkodzone.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji konstrukcji czujnika ani jego okablowania.
- Wszelkie naprawy i wymiany uszkodzonych elementów powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
- Nie używaj produktu pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub substancji ograniczających zdolność oceny sytuacji.

4. Bezpieczeństwo przewodów i elementów mechanicznych

- Chroń przewody przed naprężeniami powstającymi podczas regulacji lub przemieszczania uchwyty.
- Nie zgniataj i nie zginaj przewodów pod ostrym kątem, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia izolacji lub przerwania żył.
- Po zakończeniu montażu sprawdź, czy ruchome elementy uchwyty nie powodują nacisku na

przewody lub czujnik.

- Okresowo kontroluj stan mocowań i dokręcenie elementów konstrukcyjnych.

5. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Stosuj produkt wyłącznie w warunkach zgodnych z jego przeznaczeniem i parametrami technicznymi.
- Unikaj narażania czujnika na działanie wilgoci, skraplania pary wodnej oraz zalania, jeśli miejsce instalacji nie jest odpowiednio zabezpieczone.
- Nie montuj produktu w miejscach narażonych na silne drgania, uderzenia lub ciągłe przeciążenia mechaniczne.
- Po przeniesieniu produktu z chłodnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj do całkowitego zaniku kondensacji przed podłączeniem do systemu.
- Chroń urządzenie przed działaniem skrajnych temperatur mogących pogorszyć niezawodność pracy elementów elektrycznych.

6. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkt nie jest zabawką i powinien pozostawać poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe oraz fragmenty opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Montaż, testowanie i konserwację należy wykonywać w sposób uniemożliwiający dostęp osobom nieupoważnionym.
- Nie pozostawiaj luźnych przewodów oraz elementów mocujących w miejscach dostępnych dla dzieci.

7. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli okresowej

- Regularnie sprawdzaj stan przewodów, mocowań oraz poprawność działania styku sabotażowego.
- Przed wykonaniem czynności konserwacyjnych odłącz zasilanie chronionego obwodu.
- Do czyszczenia stosuj wyłącznie suche materiały niepozostawiające włókien.
- Nie stosuj środków chemicznych mogących uszkodzić tworzywa sztuczne lub elementy elektryczne.
- Po każdej konserwacji wykonaj test działania systemu alarmowego i funkcji antysabotażowej.

8. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

9. 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.