

*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 B1 - czujnik kontaktronowy**

### **1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji**

- Przed montażem upewnij się, że powierzchnia montażowa jest czysta, sucha i wolna od kurzu, aby zapewnić trwałe przyleganie czujnika.
- Montuj czujnik na powierzchniach niepodatnych na odkształcenia, aby nie zaburzyć działania kontaktronu.
- Unikaj montażu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wilgoci lub wody, mimo hermetycznej obudowy, aby zapobiec uszkodzeniom przewodów i połączeń.
- Podczas prowadzenia przewodów unikaj ostrych zgięć i uszkodzeń mechanicznych, które mogą przerwać obwód lub spowodować zwarcie.
- Zachowaj odpowiednią długość przewodów, nie ciągnij ich na siłę, aby nie uszkodzić izolacji.

### **2. Bezpieczeństwo elektryczne**

- Podłączanie czujnika do instalacji alarmowej powinno być wykonywane zgodnie z dokumentacją techniczną i przez wykwalifikowany personel.
- Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia styku, aby uniknąć uszkodzenia czujnika lub instalacji.
- Przed podłączeniem sprawdź stan izolacji przewodów i ich ciągłość.
- Nie dokonuj modyfikacji ani samodzielnych napraw przewodów lub czujnika.

### **3. Bezpieczeństwo użytkowania**

- Nie używaj uszkodzonych czujników, które wykazują pęknięcia obudowy lub uszkodzenia przewodów.
- Unikaj kontaktu czujnika z substancjami chemicznymi, które mogą uszkodzić obudowę.
- Nie demontuj ani nie modyfikuj czujnika; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez specjalistów.
- Nie używaj czujnika pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

### **4. Bezpieczeństwo dzieci**

- Czujniki nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe mogą stanowić ryzyko zadławienia – nie pozostawiaj ich w miejscach dostępnych dla dzieci.

### **5. Konserwacja i kontrola**

- Regularnie sprawdzaj stan przewodów oraz mocowanie czujnika, aby zapewnić prawidłowe działanie systemu alarmowego.
- W przypadku zauważenia uszkodzeń lub nieprawidłowego działania, natychmiast odłącz czujnik i skontaktuj się z serwisem.

- Nie czyścić czujnika wodą ani wilgotną szmatką; do czyszczenia stosuj suchą, miękką szmatkę.

## **6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia**

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

## **7. 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.