

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 DG55+ - czujnik ruchu

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

- Czujniki należy montować zgodnie z zaleceniami producenta oraz parametrami systemu alarmowego.
- Montaż powinien być wykonywany na stabilnym podłożu, z użyciem odpowiednich elementów mocujących.
- Podczas instalacji należy unikać uszkodzenia obudowy, soczewki detekcyjnej oraz przewodów przyłączeniowych.
- Nie należy kierować czujników bezpośrednio na źródła ciepła, klimatyzatory, grzejniki, wentylatory ani powierzchnie silnie odbijające światło.
- W przypadku modeli zewnętrznych należy zapewnić prawidłowe uszczelnienie przepustów przewodów i stabilne mocowanie urządzenia.

3. Bezpieczeństwo podłączenia elektrycznego

- Podłączenie czujników powinno być wykonywane przy odłączonym zasilaniu systemu alarmowego.
- Należy stosować napięcie zasilania zgodne z wymaganiami technicznymi urządzenia.
- Przewody należy prowadzić w sposób zabezpieczający je przed przecięciem, zgnieciem oraz naprężeniami mechanicznymi.
- Nie wolno używać uszkodzonych przewodów, zacisków ani elementów przyłączeniowych.
- W celu ograniczenia ryzyka zwarcia i uszkodzenia urządzenia należy stosować odpowiednie zabezpieczenia instalacji alarmowej.
- Nie należy dotykać elementów elektrycznych mokrymi rękami.

4. Bezpieczeństwo użytkowania czujników

- Urządzenia należy stosować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem w systemach alarmowych i

zabezpieczeń.

- Nie należy zasłaniać pola widzenia czujnika ani umieszczać przed nim przedmiotów ograniczających detekcję.
- Nie wolno samodzielnie modyfikować elektroniki, soczewek ani elementów optycznych urządzenia.
- W przypadku uszkodzenia obudowy, soczewki lub nieprawidłowego działania należy przerwać użytkowanie urządzenia.

5. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Czujniki należy użytkować wyłącznie w warunkach środowiskowych zgodnych z ich przeznaczeniem.
- Modele wewnętrzne należy chronić przed wilgocią, skraplaniem pary wodnej oraz nadmiernym zapyleniem.
- Modele zewnętrzne powinny być montowane w miejscach ograniczających bezpośrednie narażenie na uszkodzenia mechaniczne.
- Nie należy narażać urządzeń na działanie ekstremalnych temperatur, silnych wstrząsów ani intensywnych drgań.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego otoczenia należy odczekać przed uruchomieniem do czasu odparowania wilgoci.

6. Bezpieczeństwo detekcji i konfiguracji

- Po zakończeniu montażu należy przeprowadzić test poprawności działania oraz zasięgu detekcji.
- Ustawienia czułości należy dobierać odpowiednio do warunków pracy oraz charakterystyki chronionego obiektu.
- W przypadku czujników odpornych na zwierzęta należy uwzględnić maksymalne parametry określone przez producenta.
- Należy regularnie sprawdzać poprawność działania czujników oraz reakcję systemu alarmowego na wykrycie ruchu.
- Nie należy instalować urządzeń w miejscach narażonych na częste fałszywe alarmy wywoływane ruchem roślin, zwierząt lub gwałtownymi zmianami temperatury.

7. Bezpieczeństwo konserwacji i serwisowania

- Przed rozpoczęciem czyszczenia lub prac serwisowych należy odłączyć urządzenie od zasilania.
- Soczewki oraz obudowę należy czyścić delikatnie przy użyciu suchej lub lekko wilgotnej miękkiej ściereczki.
- Nie należy stosować agresywnych środków chemicznych ani materiałów ściernych.
- Regularnie należy kontrolować stan obudowy, mocowań oraz przewodów połączeniowych.
- Naprawy i wymiana uszkodzonych elementów powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany serwis.

8. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkty nie są przeznaczone do zabawy i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Elementy montażowe, zaślepki oraz części opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Dzieci nie powinny samodzielnie obsługiwać ani demontować elementów systemu alarmowego.

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.