

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 OPC-1 DG - obudowa

1. Bezpieczeństwo montażu akcesoriów do czujek i urządzeń alarmowych

- Przed rozpoczęciem montażu upewnij się, że konstrukcja ściany, sufitu lub innego podłoża umożliwia stabilne zamocowanie elementu.
- Stosuj wyłącznie elementy mocujące odpowiednie do rodzaju powierzchni oraz przewidywanego obciążenia.
- Podczas wiercenia i mocowania sprawdź przebieg przewodów elektrycznych oraz innych instalacji znajdujących się w ścianach lub stropach.
- W przypadku montażu na wysokości używaj stabilnych drabin lub podestów roboczych.

2. Bezpieczeństwo współpracy z urządzeniami elektrycznymi

- Przed montażem obudów, osłon lub uchwytów odłącz zasilanie urządzeń, z którymi będą współpracować.
- Nie dopuszczaj do uszkodzenia przewodów podczas prowadzenia ich przez przepusty, otwory montażowe lub obudowy.
- Po zakończeniu instalacji sprawdź, czy przewody nie są zgniecione, nadmiernie naprężone ani narażone na przetarcie.
- Podłączenia elektryczne wykonuj zgodnie z dokumentacją urządzenia, najlepiej przy udziale wykwalifikowanego instalatora.

3. Bezpieczeństwo użytkowania obudów i osłon

- Używaj akcesoriów wyłącznie z urządzeniami, do których zostały przeznaczone przez producenta.
- Nie stosuj produktów z pęknięciami, odkształceniami lub uszkodzonymi elementami mocującymi.
- Nie wykonuj samodzielnych przeróbek konstrukcyjnych, dodatkowych otworów ani modyfikacji mogących osłabić wytrzymałość produktu.
- Po zamontowaniu upewnij się, że osłona lub obudowa nie ogranicza działania czujnika w sposób niezgodny z zaleceniami producenta.

4. Bezpieczeństwo szczelności i ochrony środowiskowej

- W przypadku obudów hermetycznych sprawdzaj prawidłowe osadzenie pokryw, uszczelek oraz przepustów kablowych.
- Nie używaj uszkodzonych uszczelek, ponieważ może to obniżyć poziom ochrony przed pyłem lub wilgocią.
- Stosuj produkt wyłącznie w środowisku odpowiadającym jego parametrom technicznym.
- Po otwarciu obudowy ponownie zweryfikuj poprawność jej zamknięcia przed uruchomieniem urządzenia.

5. Bezpieczeństwo związane z temperaturą i warunkami otoczenia

- Nie instaluj produktów w miejscach narażonych na działanie temperatur przekraczających wartości dopuszczalne dla danego wyrobu.
- Chroń elementy z tworzyw sztucznych przed długotrwałym działaniem źródeł ciepła mogących powodować ich deformację.
- Po przeniesieniu produktu z zimnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj do zaniku ewentualnej kondensacji wilgoci przed montażem.
- Unikaj narażania produktów na silne uderzenia, wibracje oraz naprężenia mechaniczne.

6. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli stanu technicznego

- Regularnie sprawdzaj stan mocowań, zatrzasków, pokryw oraz innych elementów odpowiedzialnych za stabilność montażu.
- Usuwać zabrudzenia przy użyciu miękkiej ściereczki i środków przeznaczonych do danego materiału.
- Nie stosuj agresywnych rozpuszczalników mogących uszkodzić powierzchnię obudowy lub osłony.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń mechanicznych wymień produkt na nowy lub skonsultuj się z wykwalifikowanym serwisem.

7. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkty nie są przeznaczone do zabawy i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe, zaślepki oraz części opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Podczas montażu i konserwacji ogranicz dostęp osób postronnych do miejsca wykonywania prac.

8. Bezpieczeństwo użytkownika podczas prac instalacyjnych

- Podczas wiercenia, cięcia lub innych prac montażowych stosuj odpowiednie środki ochrony indywidualnej, w szczególności ochronę oczu.
- Naprawy oraz ingerencje w urządzenia współpracujące z akcesoriami powinny być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
- W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu instalacji przerwij użytkowanie i przeprowadź kontrolę systemu.

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.