

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 MSMF-LOOP / MSMF-LOOP-REC - czujnik magnetyczny do wykrywania pojazdów

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 i instalacji

- Montuj skanery mikrofalowe w miejscach suchych i zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem wilgoci, zgodnie z klasą szczelności IP65 lub IP66.
- Podczas instalacji unikaj uszkodzenia przewodów i elementów mocujących; stosuj dołączone uszczelki i nakrętki, aby zapewnić szczelność i stabilność montażu.
- Przy montażu zachowaj odpowiednią odległość od metalowych elementów, które mogą zakłócać sygnał mikrofalowy.
- Podłączanie urządzenia do zasilania i interfejsów komunikacyjnych powinno być wykonywane przez wykwalifikowany personel zgodnie z dokumentacją producenta.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilania

- Używaj zasilania o parametrach zgodnych z wymaganiami urządzenia (najczęściej 9-24V DC lub 12-24V AC/DC).
- Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających ani interfejsów komunikacyjnych.
- Podczas podłączania i odłączania urządzenia unikaj dotykania przewodów mokrymi rękami.
- Stosuj zabezpieczenia przeciwprzepięciowe oraz odpowiednie bezpieczniki w instalacji elektrycznej.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie modyfikuj ani nie demontuj urządzenia samodzielnie; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.
- Unikaj kontaktu urządzenia z wilgocią, jeśli nie jest to zgodne z jego klasą szczelności.
- Nie używaj urządzenia pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

- Nie kieruj wiązki mikrofalowej bezpośrednio na osoby ani zwierzęta.
- Regularnie sprawdzaj stan urządzenia i sygnalizację LED, aby wykryć ewentualne usterki.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenia nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe mogą stanowić ryzyko zadławienia, dlatego należy je trzymać z dala od dzieci.

6. Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od zasilania.
- Do czyszczenia używaj miękkiej, suchej lub lekko wilgotnej szmatki; nie stosuj agresywnych środków chemicznych ani rozpuszczalników.
- Regularnie usuwaj zabrudzenia i pył z powierzchni czujnika, aby zapewnić prawidłową detekcję.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

8. 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.