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 IPX-SMA - przejściówka złącza IPX na SMA

1. **Bezpieczeństwo montażu anten GSM**
   - Antena powinna być montowana w miejscu zapewniającym stabilne i pewne mocowanie, aby zapobiec jej przypadkowemu odpadnięciu lub uszkodzeniu.
   - Unikaj montażu anteny w miejscach narażonych na silne wstrząsy lub mechaniczne uszkodzenia.
   - Podczas montażu należy zachować ostrożność, aby nie uszkodzić złącza SMA oraz przewodu antenowego.
   - Nie modyfikuj ani nie demontuj anteny ani jej elementów; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.
   - Przed montażem sprawdź, czy miejsce instalacji jest suche i wolne od wilgoci, gdyż wilgoć może uszkodzić elementy anteny.
2. **Bezpieczeństwo użytkowania**
   - Nie używaj anteny, jeśli jest uszkodzona lub ma widoczne ślady korozji lub pęknięć.
   - Unikaj dotykania metalowych części anteny podczas pracy urządzenia, aby zapobiec porażeniu elektrycznemu w przypadku wyładowań atmosferycznych.
   - Nie używaj anteny w miejscach o podwyższonej wilgotności, jeśli nie jest do tego przeznaczona.
   - Nie instaluj anteny w pobliżu źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych, które mogą obniżyć jakość sygnału.
   - Podczas pracy urządzenia unikaj kontaktu z anteną, zwłaszcza jeśli jest podłączona do aktywnego systemu GSM.
3. **Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie**
   - Podłączanie anteny do urządzenia powinno być wykonywane przy wyłączonym zasilaniu systemu alarmowego.
   - Sprawdź zgodność impedancji anteny (50Ω) z urządzeniem, aby uniknąć uszkodzeń sprzętu.
   - Nie uszkadzaj przewodów antenowych ani złączy podczas instalacji i eksploatacji.
   - Stosuj odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe, zwłaszcza jeśli antena jest montowana na zewnątrz lub w miejscach narażonych na wyładowania atmosferyczne.
4. **Bezpieczeństwo dzieci**
   - Antena i jej akcesoria nie są zabawkami i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
   - Małe elementy, takie jak złącza SMA, mogą stanowić ryzyko zadławienia.
5. **Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia**
   - Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami

elektronicznymi i niebezpiecznymi.

6. **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.