

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 ZEZ-3 - uniwersalny uchwyt drugiego konwertera

1. Bezpieczeństwo montażu uchwytów do konwerterów

- Uchwyty należy montować zgodnie z konstrukcją anteny oraz zalecanym sposobem mocowania.
- Przed instalacją należy sprawdzić, czy elementy uchwytu nie posiadają pęknięć, odkształceń lub oznak korozji.
- Do montażu należy stosować odpowiednie narzędzia oraz elementy mocujące zapewniające stabilność instalacji.
- Wszystkie śruby i zaciski powinny być dokręcone z odpowiednią siłą, aby zapobiec przesuwaniu się konwerterów podczas użytkowania.
- Podczas montażu należy uważać, aby nie uszkodzić przewodów antenowych oraz elementów czaszy anteny.

2. Bezpieczeństwo użytkowania uchwytów antenowych

- Uchwyty należy stosować wyłącznie z kompatybilnymi modelami konwerterów i anten.
- Nie należy przeciążać konstrukcji poprzez montowanie większej liczby urządzeń niż przewidziano dla danego uchwytu.
- Nie wolno samodzielnie modyfikować konstrukcji uchwytu ani wykonywać dodatkowych otworów osłabiających element mocujący.
- W przypadku poluzowania lub uszkodzenia elementów mocujących należy natychmiast przerwać użytkowanie i dokonać wymiany części.
- Nie należy używać uchwytów z widocznymi oznakami korozji, pęknięć lub deformacji.

3. Bezpieczeństwo mechaniczne i stabilność instalacji

- Po zakończeniu montażu należy sprawdzić stabilność całej konstrukcji antenowej oraz poprawność zamocowania konwerterów.
- Elementy uchwytu powinny być zabezpieczone przed samoczynnym poluzowaniem wskutek drgań lub zmian temperatury.
- Nie należy dopuszczać do nadmiernych naprężeń mechanicznych działających na uchwyt i zamocowane urządzenia.
- Podczas regulacji położenia konwerterów należy zachować ostrożność, aby nie uszkodzić mocowań ani przewodów.
- Regularnie należy kontrolować stan połączeń śrubowych i stabilność mocowania.

4. Bezpieczeństwo środowiska użytkowania

- Uchwyty przeznaczone do zastosowań zewnętrznych powinny być użytkowane zgodnie z ich odpornością na warunki atmosferyczne.

- Należy chronić elementy mocujące przed nadmiernym obciążeniem, silnymi uderzeniami oraz działaniem substancji powodujących korozję.
- Po dłuższym okresie eksploatacji należy sprawdzać stan powierzchni metalowych oraz elementów zabezpieczających.
- Nie należy montować uchwytów w sposób powodujący stałe naprężenie mechaniczne konstrukcji anteny.

5. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli technicznej

- Regularnie należy kontrolować dokręcenie śrub, obejm oraz stabilność mocowania uchwytów.
- W przypadku stwierdzenia zużycia lub uszkodzenia elementów należy wymienić je na kompatybilne części o odpowiednich parametrach.
- Do czyszczenia uchwytów należy używać suchych lub lekko wilgotnych materiałów bez agresywnych środków chemicznych.
- Nie należy stosować prowizorycznych napraw mogących osłabić wytrzymałość konstrukcji.

6. Bezpieczeństwo użytkownika podczas prac instalacyjnych

- Podczas montażu i regulacji należy stosować odpowiednie narzędzia oraz zachować ostrożność przy pracy z metalowymi elementami.
- W przypadku prac wykonywanych na wysokości zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej.
- Nie należy wykonywać prac montażowych pod wpływem alkoholu lub środków ograniczających koncentrację.
- Instalację powinny wykonywać osoby posiadające odpowiednią wiedzę techniczną.

7. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Uchwyty i elementy montażowe nie są przeznaczone do zabawy i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe części montażowe mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Nie należy pozostawiać niezabezpieczonych elementów instalacyjnych w miejscach dostępnych dla osób postronnych.

8. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

9. 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.