

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 RG58U - przewód koncentryczny 50Ω

1. Bezpieczeństwo instalacji przewodów antenowych

- Przewody antenowe należy instalować w miejscach suchych i zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem wilgoci, aby zapobiec uszkodzeniom izolacji i korozji złączy.
- Unikać zginania przewodów pod kątem ostrym, co może uszkodzić żyłę wewnętrzną i ekranowanie, prowadząc do pogorszenia parametrów transmisji.
- Podczas montażu należy stosować odpowiednie narzędzia do zaciskania i łączenia złączy, aby zapewnić pewne i trwałe połączenia.
- Nie ciągnąć ani nie naciągać przewodów podczas instalacji, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używać uszkodzonych przewodów antenowych ani złączy, które mogą powodować zakłócenia lub przerwy w transmisji.
- Regularnie kontrolować stan przewodów i złączy, szczególnie w miejscach narażonych na ruch lub wibracje.
- Unikać kontaktu przewodów z ostrymi krawędziami lub powierzchniami, które mogą uszkodzić powłokę izolacyjną.
- Nie używać przewodów antenowych w warunkach przekraczających ich specyfikację techniczną, np. nadmiernej wilgotności lub temperatury.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przewody antenowe nie są przeznaczone do przenoszenia napięć sieciowych; należy unikać podłączania ich do źródeł zasilania elektrycznego.
- Przed podłączeniem przewodów do urządzeń należy upewnić się, że urządzenia są wyłączone, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu lub porażeniu prądem.
- W przypadku instalacji zewnętrznych należy stosować odpowiednie zabezpieczenia przed przepięciami, np. odgromniki, aby chronić sprzęt przed uszkodzeniem.

4. Konserwacja i kontrola

- Regularnie sprawdzać stan powłoki izolacyjnej przewodów oraz złączy pod kątem uszkodzeń mechanicznych i korozji.
- W przypadku zauważenia uszkodzeń lub pogorszenia parametrów transmisji wymienić przewód lub złącza na nowe.
- Przechowywać przewody antenowe w suchym, zacienionym miejscu, unikając nadmiernego zwijania lub zaginania.

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.