

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 Konektor wtyk N - wtyk N na przewodzie RF-5 (5 m)

1. Bezpieczeństwo instalacji i montażu

- Montaż konektorów i przewodów powinien być wykonywany przy odłączonym zasilaniu urządzeń nadawczych i odbiorczych.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić zgodność typu złącza, impedancji oraz parametrów pracy z urządzeniem docelowym.
- Połączenia należy dokręcać z wyczuciem, bez używania nadmiernej siły mogącej uszkodzić gwinty lub styki.
- Przewody należy prowadzić w sposób eliminujący ryzyko przypadkowego wyrwania, zgniecenia lub przetarcia izolacji.
- Podczas instalacji unikać prowadzenia przewodów równolegle do przewodów zasilających wysokiego napięcia.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

- Przewody z konektorami należy stosować wyłącznie w instalacjach zgodnych z ich parametrami technicznymi oraz przeznaczeniem.
- Nie używać produktów z uszkodzonym ekranowaniem, pękniętymi złączami, zdeformowanymi pinami lub przeciętą izolacją przewodu.
- Unikać nadmiernego zginania przewodów koncentrycznych, ponieważ może to pogorszyć parametry transmisji oraz doprowadzić do uszkodzenia kabla.
- Nie ciągnąć za przewód podczas odłączania konektora – połączenia należy rozłączać chwytając za korpus złącza.
- Konektory przeznaczone do użytku wewnętrznego należy chronić przed wilgocią, skraplaniem pary wodnej oraz nadmiernym zapyleniem.
- Nie narażać przewodów na działanie wysokiej temperatury, otwartego ognia ani agresywnych substancji chemicznych.
- Po przeniesieniu produktów z chłodnego do ciepłego pomieszczenia odczekać przed podłączeniem, aby uniknąć kondensacji wilgoci.
- W przypadku instalacji zewnętrznych regularnie kontrolować stan izolacji, uszczelnień oraz mocowań przewodów.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Nieprawidłowo wykonane połączenia mogą powodować zakłócenia pracy urządzeń radiowych oraz ryzyko uszkodzenia sprzętu.
- Przed uruchomieniem instalacji należy sprawdzić poprawność podłączenia wszystkich złączy oraz stan ekranowania przewodów.

- Nie stosować uszkodzonych adapterów, przejściówek ani przewodów o nieznanym pochodzeniu.
- W instalacjach zewnętrznych zaleca się stosowanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych i uziemienia zgodnie z wymaganiami systemu.
- Podłączenia do urządzeń telekomunikacyjnych i radiowych powinny być wykonywane zgodnie z dokumentacją producenta.

4. Konserwacja i kontrola

- Okresowo sprawdzać stan mechaniczny złączy, przewodów oraz jakość połączeń sygnałowych.
- Zanieczyszczone styki należy czyścić wyłącznie środkami przeznaczonymi do elementów elektronicznych i po wcześniejszym odłączeniu urządzeń od zasilania.
- Nie modyfikować konstrukcji konektorów ani przewodów.
- Naprawy uszkodzonych złączy i przewodów powinny być wykonywane przez wykwalifikowany serwis.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Konektory, przewody oraz elementy montażowe należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Małe części mogą stwarzać ryzyko zadławienia lub połknięcia.
- Elementy opakowania należy usunąć z miejsca użytkowania po zakończeniu montażu.

6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

7. 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.