

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 uartBridge - kontroler urządzeń bezprzewodowych

1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Moduły należy instalować zgodnie z instrukcjami producenta, w miejscach zapewniających stabilny sygnał radiowy i minimalizujących zakłócenia.
- Unikać montażu w pobliżu metalowych powierzchni lub urządzeń emitujących silne zakłócenia elektromagnetyczne, które mogą ograniczać zasięg transmisji.
- Podczas montażu należy używać odpowiednich narzędzi i mocowań, zapewniając stabilne i trwałe zamocowanie urządzenia.
- Nie modyfikować ani nie demontować modułów samodzielnie; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

2. Bezpieczeństwo zasilania

- Moduły zasilane bateryjnie należy zasilać wyłącznie bateriami zalecanymi przez producenta i nie mieszać różnych typów baterii.
- Przy zasilaniu modułów napięciem stałym (5V DC, 8-14V DC lub 12V DC) należy stosować zasilacze o parametrach zgodnych z wymaganiami urządzenia.
- Unikać kontaktu modułów z wilgocią lub cieczami, które mogą spowodować zwarcie lub uszkodzenie elektroniki.
- W przypadku modułów zasilanych z sieci 110-255V AC należy zapewnić prawidłowe i bezpieczne podłączenie przez wykwalifikowanego elektryka.

3. Bezpieczeństwo użytkowania i eksploatacji

- Nie używać modułów, które wykazują uszkodzenia mechaniczne lub nieprawidłowo działają.
- Nie należy demontować ani modyfikować urządzeń, aby nie naruszyć integralności systemu alarmowego.
- Regularnie kontrolować stan baterii i wymieniać je zgodnie z zaleceniami producenta, aby zapewnić ciągłość działania systemu.
- W przypadku wykrycia nieprawidłowości w działaniu modułu, należy niezwłocznie skontaktować się z serwisem lub specjalistą.
- Unikać instalowania modułów w miejscach narażonych na ekstremalne temperatury lub wilgotność przekraczającą specyfikację producenta.

4. Bezpieczeństwo dzieci

- Moduły i ich akcesoria należy przechowywać poza zasięgiem dzieci, aby zapobiec przypadkowemu połknięciu małych elementów lub baterii.
- Baterie stanowią ryzyko zadławienia i powinny być zabezpieczone przed dostępem dzieci.

5. Zagrożenia związane z bateriami

- UWAGA! Baterie należy używać tylko zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, w przeciwnym razie mogą one spowodować pożar, wybuch lub prowadzić do obrażeń ciała bądź śmierci.
- Baterie należy trzymać z dala od dzieci.
- Połączenie baterii może prowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci. W takim przypadku należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.
- Baterie należy wymieniać wyłącznie na takie same lub równoważnego typu.
- Nie wolno samodzielnie otwierać, modyfikować i naprawiać baterii.
- Wrzucenie baterii do ognia, zgniecenie lub przecięcie baterii może spowodować pożar lub wybuch.
- W przypadku rozszczelnienia i wycieku unikaj kontaktu z substancją chemiczną.
- Zużyte baterie należy natychmiast zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

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.