

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 Moduł głosowy RP432EV0001C

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
- Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
- To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
- Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
- Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

2. Bezpieczeństwo montażu systemów alarmowych RISCO

- Montaż central alarmowych oraz modułów rozszerzeń powinien być wykonywany zgodnie z dokumentacją techniczną i wymaganiami instalacji niskonapięciowych.
- Urządzenia należy instalować w miejscach zapewniających ochronę przed przypadkowym uszkodzeniem mechanicznym oraz nieuprawnionym dostępem.
- Podczas montażu należy unikać uszkodzenia przewodów zasilających, magistrali komunikacyjnych oraz okablowania sygnałowego.
- Elementy systemu powinny być mocowane stabilnie, z zachowaniem odpowiedniej wentylacji obudów i modułów elektronicznych.
- Instalację oraz podłączanie urządzeń należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu sieciowym i akumulatorowym.

3. Bezpieczeństwo zasilania i instalacji elektrycznej

- Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić zgodność parametrów zasilania z wymaganiami producenta.
- Podłączenie do sieci elektrycznej 230V powinno być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
- Należy stosować odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe oraz bezpieczniki zgodne z parametrami urządzeń.
- Nie należy używać urządzeń z uszkodzonym przewodem zasilającym, obudową lub zaciskami przyłączeniowymi.
- Przewody należy prowadzić w sposób zabezpieczający przed przetarciem, przecięciem lub nadmiernym napięciem.

- Nie wolno odłączać urządzeń poprzez ciągnięcie za przewody.

4. Bezpieczeństwo modułów komunikacyjnych GSM i IP

- Moduły komunikacyjne należy instalować w miejscach zapewniających odpowiedni zasięg sieci komórkowej lub stabilne połączenie sieciowe.
- Należy stosować wyłącznie kompatybilne karty SIM oraz urządzenia sieciowe zgodne z wymaganiami producenta.
- Przewody antenowe i sieciowe powinny być prowadzone z dala od źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych.
- Nie należy samodzielnie modyfikować ustawień komunikacyjnych mogących wpływać na prawidłowe działanie systemu alarmowego.
- W przypadku utraty komunikacji lub niestabilnej pracy urządzenia należy przeprowadzić diagnostykę instalacji przed ponownym uruchomieniem systemu.

5. Bezpieczeństwo użytkowania central i modułów alarmowych

- Urządzenia należy użytkować wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem oraz konfiguracją systemową.
- Nie należy otwierać obudów ani ingerować w układy elektroniczne podczas pracy urządzenia.
- W przypadku wykrycia zapachu spalenizny, nadmiernego nagrzewania lub niestabilnej pracy należy natychmiast odłączyć zasilanie.
- Nie należy używać urządzeń z widocznymi śladami uszkodzeń mechanicznych, przepaleń lub zawilgocenia.
- Wszelkie zmiany konfiguracji systemu powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę techniczną.

6. Bezpieczeństwo akumulatorów i zasilania awaryjnego

- Do systemów alarmowych należy stosować wyłącznie akumulatory o parametrach zgodnych z wymaganiami producenta.
- Podczas podłączania akumulatora należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację zacisków.
- Nie należy używać uszkodzonych, spuchniętych lub przegrzewających się akumulatorów.
- Akumulatory powinny być instalowane w miejscach zapewniających odpowiednią wentylację oraz ochronę przed wysoką temperaturą.
- Nie wolno dopuszczać do zwarcia zacisków akumulatora ani kontaktu z elementami przewodzącymi.

7. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Urządzenia przeznaczone do użytku wewnętrznego należy instalować wyłącznie w suchych pomieszczeniach.
- System alarmowy należy chronić przed wilgocią, kondensacją pary wodnej, pyłem oraz nadmiernym nagrzewaniem.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego pomieszczenia należy odczekać przed uruchomieniem do momentu odparowania wilgoci.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych obudów central i modułów.
- Urządzenia należy chronić przed silnymi wstrząsami i drganiami mechanicznymi.

8. Bezpieczeństwo konserwacji i serwisowania

- Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych należy odłączyć zasilanie sieciowe oraz akumulator awaryjny.
- Regularnie należy kontrolować stan przewodów, zacisków, modułów komunikacyjnych oraz poziom naładowania akumulatora.
- Do czyszczenia urządzeń należy używać suchej lub lekko wilgotnej ściereczki bez stosowania agresywnych środków chemicznych.
- Naprawy oraz wymiana elementów elektronicznych powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany serwis.
- Nie należy stosować bezpieczników ani podzespołów o parametrach innych niż zalecane przez producenta.

9. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Elementy systemu alarmowego nie są przeznaczone do zabawy i powinny być zabezpieczone przed dostępem dzieci.
- Małe elementy montażowe, przewody oraz opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Osoby nieposiadające odpowiedniej wiedzy technicznej nie powinny samodzielnie ingerować w konfigurację ani instalację systemu.
- Nie należy wykonywać prac instalacyjnych lub serwisowych pod wpływem alkoholu lub środków ograniczających koncentrację.

10. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

11. 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.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.