

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 MCI-3 - interfejs komunikacyjny

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 i instalacji

- Urządzenia należy montować zgodnie z instrukcjami producenta.
- Podczas instalacji należy unikać uszkodzenia przewodów i złączy, które mogą prowadzić do zakłóceń w transmisji danych lub awarii urządzenia.
- Nie należy modyfikować ani demontować urządzeń; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.
- Przed podłączeniem urządzenia sprawdzić zgodność napięcia zasilania i stan przewodów.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Podłączaj urządzenia wyłącznie do zasilania o parametrach zgodnych z danymi technicznymi producenta.
- Unikaj przeciążenia obwodów zasilających oraz stosuj odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe.
- Nie uszkodzaj kabli zasilających i nie ciągnij za przewody podczas podłączania lub odłączania urządzeń.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń przewodów lub obudowy urządzenia, natychmiast odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem.

4. Bezpieczeństwo użytkowania i środowisko pracy

- Urządzenie powinno być użytkowane w temperaturach zgodnych z danymi technicznymi producenta, aby zapewnić prawidłową pracę i uniknąć uszkodzeń.
- Nie należy używać urządzeń w warunkach przekraczających podane parametry, aby uniknąć uszkodzeń i awarii.

- Unikaj kontaktu urządzeń z wilgocią, kurzem oraz substancjami chemicznymi.

5. Bezpieczeństwo danych i transmisji

- Urządzenia wyposażone w interfejsy Wiegand, RS485 i OSDP należy podłączać zgodnie z zaleceniami producenta, aby zapewnić stabilną i bezpieczną transmisję danych.
- W przypadku stosowania interfejsów komunikacyjnych wzmacniających sygnał, należy zwrócić szczególną uwagę na poprawne podłączenie i zabezpieczenie przed zakłóceniami EMI/RFI.
- Nie należy ingerować w protokoły komunikacyjne ani modyfikować oprogramowania urządzeń bez odpowiedniej wiedzy i uprawnień.

6. Serwis i konserwacja

- Wszelkie naprawy i aktualizacje oprogramowania powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel lub autoryzowany serwis.
- Przed przystąpieniem do serwisu należy odłączyć urządzenie od zasilania.
- Programator RUD-1 do aktualizacji oprogramowania należy podłączać zgodnie z instrukcją, unikając przeciążeń i uszkodzeń portów USB.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

8. 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.