

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 AEPI-4-10-OF - moduł dystrybucji zasilania PoE

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 użytkowania

- Moduły dystrybucji zasilania należy stosować wyłącznie w instalacjach sieciowych i systemach zgodnych z parametrami technicznymi urządzenia.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić zgodność napięcia wejściowego i wyjściowego oraz maksymalnego obciążenia każdego portu.
- Nie podłączać urządzeń przekraczających dopuszczalny pobór mocy modułu.
- Nie używać urządzenia z uszkodzoną obudową, złączami lub przewodami.
- Nie modyfikować układów zasilania ani konfiguracji połączeń poza zakresem przewidzianym przez producenta.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Podłączenie modułu powinno być wykonywane przy odłączonym napięciu zasilającym.
- Instalację elektryczną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami oraz z wykorzystaniem odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych i nadprądowych.
- Stosować wyłącznie zasilacze o parametrach zgodnych ze specyfikacją urządzenia.
- Nie dopuszczać do zwarcia zacisków zasilających ani portów PoE.
- Przewody prowadzić w sposób eliminujący ryzyko uszkodzeń mechanicznych, zgniecenia lub nadmiernego naprężenia.
- Nie odłączać przewodów poprzez ciągnięcie za kabel – należy chwytać za wtyk lub zacisk.
- W przypadku pojawienia się zapachu przegrzania, dymu lub niestabilnej pracy natychmiast odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

4. Bezpieczeństwo montażu

- Urządzenie montować stabilnie w obudowach, szafach teletechnicznych lub innych miejscach zapewniających ochronę przed przypadkowym uszkodzeniem.
- Podczas instalacji zachować odpowiedni odstęp od źródeł ciepła oraz urządzeń generujących silne zakłócenia elektromagnetyczne.
- Nie zasłaniać elementów odpowiedzialnych za odprowadzanie ciepła i zapewnić swobodną cyrkulację powietrza.
- Podczas prowadzenia okablowania unikać ciasnych zagięć przewodów sieciowych i zasilających.
- Urządzenia bez pełnej obudowy ochronnej należy montować w miejscach uniemożliwiających przypadkowy kontakt z elementami pod napięciem.

5. Bezpieczeństwo eksploatacji

- Moduły przeznaczone do pracy wewnętrznej należy użytkować wyłącznie w suchych pomieszczeniach.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, kondensacją pary wodnej, kurzem oraz działaniem substancji chemicznych.
- Nie obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.
- Unikać pracy urządzenia w miejscach narażonych na intensywne drgania, wstrząsy lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego otoczenia odczekać do wyrównania temperatury przed uruchomieniem.
- Nie przeciążać modułu poprzez jednoczesne podłączanie urządzeń o wysokim poborze mocy bez wcześniejszego sprawdzenia wydajności zasilania.

6. Konserwacja

- Przed czyszczeniem lub wykonywaniem prac serwisowych należy całkowicie odłączyć urządzenie od zasilania.
- Regularnie kontrolować stan zacisków, przewodów oraz portów sieciowych pod kątem poluzowania, przegrzewania lub korozji.
- Do czyszczenia używać suchej ściereczki lub sprężonego powietrza przeznaczonego do elektroniki.
- Nie stosować cieczy ani agresywnych środków chemicznych do czyszczenia elementów elektronicznych.
- Naprawy oraz wymianę uszkodzonych elementów należy powierzać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi.

7. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci.
- Elementy montażowe, przewody oraz opakowania należy przechowywać poza zasięgiem dzieci ze względu na ryzyko zadławienia.
- Nie pozostawiać niezabezpieczonych przewodów w miejscach przejścia lub w pobliżu stanowisk pracy.

8. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami

elektronicznymi i niebezpiecznymi.

9. 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.