

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 Panel dystrybucji napięć ARADIN1

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

- Przed montażem upewnij się, że szyna DIN i obudowa są kompatybilne z szafą Rack 19" oraz posiadają odpowiedni rozmiar i mocowanie.
- Montaż wykonuj wyłącznie przy użyciu dołączonych elementów montażowych (śruby, koszyczki, podkładki).
- Zamontuj obudowę lub uchwyt na co najmniej czterech punktach mocowania, a w przypadku większych jednostek na sześciu punktach, aby zapewnić stabilność i bezpieczeństwo.
- Podczas montażu zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić powłoki antykorozyjnej oraz nie zarysować powierzchni blachy.
- Nie stosuj uszkodzonych lub zdeformowanych elementów montażowych.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia szyny DIN i obudowy, aby uniknąć odkształceń lub uszkodzeń.
- Regularnie kontroluj stan mocowań i elementów konstrukcyjnych, aby zapobiec poluzowaniu lub korozji.
- Unikaj kontaktu z ostrymi krawędziami blachy podczas instalacji i użytkowania – stosuj rękawice ochronne.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji ani napraw obudowy lub uchwytu.

4. Bezpieczeństwo środowiskowe

- Obudowy i uchwyty DIN przeznaczone są do użytku wewnętrznego w suchych pomieszczeniach.
- Unikaj instalacji w miejscach narażonych na wilgoć, skraplanie się pary wodnej lub bezpośrednie

działanie cieczy.

- Zapewnij odpowiednią wentylację w szafie Rack, aby zapobiec przegrzewaniu się komponentów.

5. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od zasilania i usuń z szafy Rack elementy zamontowane na szynie DIN, jeśli to możliwe.
- Do czyszczenia używaj miękkiej, suchej szmatki; unikaj środków chemicznych, które mogą uszkodzić powłokę lakierniczą lub okno z pleksi.
- Regularnie sprawdzaj elementy montażowe pod kątem korozji i uszkodzeń, wymieniaj je w razie potrzeby.

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.

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.