

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 119RIR278 - kondensator rozruchowy 20uF

1. Bezpieczeństwo montażu kondensatora rozruchowego

- Montaż należy wykonywać wyłącznie w urządzeniach i układach zgodnych z parametrami technicznymi kondensatora.
- Przed rozpoczęciem prac należy całkowicie odłączyć zasilanie oraz upewnić się, że element nie znajduje się pod napięciem.
- Kondensator należy zamocować stabilnie, aby nie przemieszczał się pod wpływem drgań urządzenia.
- Podczas instalacji należy unikać uszkodzenia obudowy, przewodów oraz zacisków przyłączeniowych.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Nie wolno przekraczać dopuszczalnego napięcia pracy określonego dla danego modelu.
- Połączenia elektryczne powinny być wykonane zgodnie z wymaganiami urządzenia oraz obowiązującymi normami instalacyjnymi.
- Należy regularnie kontrolować stan przewodów i połączeń pod kątem poluzowania, przegrzewania lub uszkodzeń.
- Nie należy dotykać nieosłoniętych elementów instalacji elektrycznej podczas pracy urządzenia.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy stosować wyłącznie jako element układów elektrycznych zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Nie należy używać kondensatora noszącego ślady przegrzania, wycieku, pęknięcia lub deformacji obudowy.
- W przypadku nietypowych dźwięków, zapachu spalenizny lub nadmiernego nagrzewania należy natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania.
- Nie wolno przeciążać układu elektrycznego ani stosować elementów o niewłaściwych parametrach.

4. Bezpieczeństwo związane z pozostałym ładunkiem elektrycznym

- Nawet po odłączeniu zasilania kondensator może przez pewien czas przechowywać ładunek elektryczny.
- Przed wykonywaniem prac serwisowych należy upewnić się, że kondensator został bezpiecznie rozładowany.
- Prace przy elementach magazynujących energię powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.

5. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Produkt należy użytkować w warunkach zgodnych z jego przeznaczeniem oraz parametrami

technicznymi.

- Jeżeli konstrukcja produktu nie przewiduje odporności na wilgoć, należy chronić go przed wodą, kondensacją pary wodnej i zalaniem.
- Należy unikać narażania kondensatora na działanie wysokich temperatur, źródeł ciepła oraz bezpośredniego nasłonecznienia.
- Po przeniesieniu produktu z chłodnego do ciepłego otoczenia należy odczekać do ustabilizowania temperatury przed uruchomieniem urządzenia.

6. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli stanu technicznego

- Kontrole techniczne należy przeprowadzać przy odłączonym zasilaniu.
- Należy okresowo sprawdzać stan obudowy, mocowań oraz połączeń elektrycznych.
- Nie wolno samodzielnie modyfikować konstrukcji kondensatora ani podejmować prób jego rozbierania.
- Naprawy i wymiany powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę techniczną.

7. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe oraz opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Podczas prac instalacyjnych należy ograniczyć dostęp osób nieupoważnionych do miejsca montażu.
- Nie należy używać produktu pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub substancji ograniczających koncentrację.

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.