

*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 LRS-150-12 - zasilacz impulsowy do zabudowy (PS8D)**

### **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 instalacji i montażu zasilaczy**

- Zasilacze impulsowe należy montować w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, aby zapobiec przegrzewaniu się urządzenia.
- Podczas montażu należy używać odpowiednich narzędzi i elementów mocujących zgodnych z instrukcją producenta, aby zapewnić stabilne i bezpieczne zamocowanie.
- Unikać instalacji w miejscach narażonych na wilgoć lub bezpośredni kontakt z cieczami, co może prowadzić do uszkodzenia urządzenia i zagrożenia porażeniem prądem.
- Nie instalować zasilaczy w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscach o wysokiej temperaturze przekraczającej zakres pracy określony przez producenta.

### **3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie**

- Przed podłączeniem zasilacza należy sprawdzić zgodność napięcia wejściowego z lokalną siecią zasilającą.
- Podłączenie elektryczne powinno być wykonane przez wykwalifikowany personel zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- Nie przeciążać zasilacza – należy stosować urządzenia o łącznym poborze prądu nie przekraczającym maksymalnego prądu wyjściowego.
- Zaciski śrubowe należy zabezpieczyć przed poluzowaniem, aby uniknąć zwarcia i ryzyka pożaru.
- Zasilacze wyposażone są w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe, przeciwzwarceniowe, przeciążeniowe oraz nadprądowe – nie należy ich modyfikować ani omijać.
- W przypadku zauważenia nieprawidłowości, takich jak iskrzenie, dymienie lub nieprawidłowa praca, należy natychmiast odłączyć zasilacz od sieci i skontaktować się z serwisem.

#### **4. Bezpieczeństwo użytkowania i konserwacji**

- Nie należy demontować ani modyfikować zasilaczy – wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis.
- Podczas pracy z urządzeniem należy unikać kontaktu z wilgocią i nie obsługiwać zasilacza mokrymi rękami.
- W przypadku czyszczenia urządzenia należy odłączyć je od zasilania i używać wyłącznie suchej, miękkiej szmatki.

#### **5. Bezpieczeństwo środowiskowe i eksploatacyjne**

- Urządzenie powinno być użytkowane w temperaturach zgodnych z danymi technicznymi producenta, aby zapewnić prawidłową pracę i uniknąć uszkodzeń.
- Nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych urządzenia, aby zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza i zapobiec przegrzaniu.
- W przypadku zmiany warunków temperatury należy odczekać chwilę przed ponownym uruchomieniem, aby uniknąć kondensacji wewnątrz urządzenia.

#### **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.*