

Instrukcja Użytkowania

INPUT: 100V–240V ~ 50/60Hz

OUTPUT: DC 3V–24V, 3A

- ⚡ **Trójkąt z błyskawicą** – Ostrzeżenie o obecności napięcia niebezpiecznego dla życia. Uważaj na porażenie prądem.
- 🔥 **Trójkąt z płomieniem** – Ostrzeżenie o możliwości przegrzania lub ryzyka pożaru w przypadku niewłaściwego użytkowania.
- 📖 **Książka** – Informacja: zapoznaj się z instrukcją przed użyciem urządzenia.
- WARNING: Indoor use only**
→ Ostrzeżenie: używać wyłącznie wewnątrz budynków (nie stosować na zewnątrz!).
- SAFETY INSTRUCTIONS**
→ Instrukcje bezpieczeństwa:
 - Risk of electric shock.**
→ Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
 - Dry location use only.**
→ Używać wyłącznie w suchych miejscach.
 - Disconnect power before servicing.**
→ Odłączyć zasilanie przed serwisowaniem.
 - Use only with specified equipment.**
→ Używać tylko ze wskazanym sprzętem (takim, do którego zasilacz jest przeznaczony).

Zakaz wyrzucania do zwykłych śmieci

Pełne znaczenie:

- Urządzenie elektryczne lub elektroniczne **nie może być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi**.
- Trzeba oddać je do **specjalnego punktu zbiórki elektroodpadów** lub utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami o ochronie środowiska.

Zasilacz regulowany MODEL:001

1. Opis urządzenia

Zasilacz regulowany MODEL:001 umożliwia ustawienie napięcia wyjściowego w szerokim zakresie (np. 3V–24V DC) za pomocą pokrętki (potencjometru). Wyposażony jest w cyfrowy wyświetlacz pokazujący aktualne napięcie.

2. Zawartość zestawu

- Zasilacz regulowany MODEL:001
 - Przewód zasilający zakończony wtyczką AC
 - Przewód wyjściowy z wtykiem DC (typ beczkowy)
-

3. Instrukcja obsługi

Krok 1: Podłączanie

- Upewnij się, że pokrętko regulacji napięcia jest ustawione na minimum.
- Podłącz wtyczkę sieciową (AC 230V) do gniazda elektrycznego.

Krok 2: Ustawienie napięcia

- Obserwując wyświetlacz LED, powoli przekręć pokrętko, aby ustawić żądane napięcie wyjściowe.

Krok 3: Podłączenie urządzenia

- Po ustawieniu odpowiedniego napięcia podłącz urządzenie odbiorcze do wtyku wyjściowego DC.
- **WAŻNE:** Sprawdź wcześniej wymagane napięcie i polaryzację podłączanego urządzenia!

Krok 4: Praca

- Zasilacz będzie dostarczał ustalone napięcie tak długo, jak będzie podłączony do sieci i włączony.

Krok 5: Odłączanie

- Aby wyłączyć urządzenie, najpierw odłącz odbiornik, a następnie wyjmij wtyczkę z gniazda sieciowego.
-

4. Dane techniczne (przykładowe)

- Napięcie wejściowe: 100–240V AC, 50/60Hz
 - Zakres napięcia wyjściowego: 3V–24V DC (regulowane)
 - Prąd maksymalny: 2–3A
 - Typ regulacji: potencjometr liniowy + stabilizowane wyjście
 - Wyświetlacz: LED (cyfrowy)
-

Instrukcje Bezpieczeństwa

1. Przed użyciem:

- Przeczytaj dokładnie tę instrukcję.
 - Sprawdź, czy urządzenie nie ma widocznych uszkodzeń mechanicznych.
 - Upewnij się, że napięcie sieciowe odpowiada parametrom zasilacza.
-

2. Podczas użytkowania:

- **Nie przekraczaj maksymalnego prądu wyjściowego** — może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
 - **Nie używaj w warunkach wilgotnych** (np. łazienka, na zewnątrz podczas deszczu).
 - **Nie przykrywaj** zasilacza podczas pracy — może to spowodować przegrzanie.
 - **Nie manipuluj** przy obudowie — urządzenie zawiera niebezpieczne napięcie!
-

3. Uwagi dotyczące podłączania:

- Zawsze upewnij się, że podłączone urządzenie jest zgodne z ustawionym napięciem.
 - Zachowaj poprawną polaryzację (wtyk beczkowy zwykle: środek +, obudowa -).
-

4. Przechowywanie:

- Przechowuj w suchym miejscu, z dala od kurzu i wibracji.
 - Unikaj narażania urządzenia na bezpośrednie działanie słońca lub wysokich temperatur.
-

5. Awarie i serwis:

- W razie podejrzenia uszkodzenia zasilacza natychmiast odłącz go od sieci.
 - Naprawę powierzaj wyłącznie wykwalifikowanemu serwisowi.
 - Nigdy nie otwieraj urządzenia samodzielnie!
-

✓ Uwagi końcowe

Zasilacz ten przeznaczony jest do **użytku amatorskiego i półprofesjonalnego**.
Nie jest przystosowany do krytycznych zastosowań przemysłowych lub medycznych.

Chcesz, abym przygotował Ci też wersję tej instrukcji w formacie PDF gotowego do druku?



Mogę też zrobić prosty piktogram bezpieczeństwa, jeśli potrzebujesz!

Importer:

Ablewear Marcin Szczygieski

06-500 Mława

Osiedle Młodych 27